Manualul utilizatorului

WB800F

Faceți clic pe un subiect

Acest manual al utilizatorului conține instrucțiuni detaliate referitoare la utilizarea camerei foto. Citiți cu atenție acest manual.

SHOOT WOW! SHARE NOW! | Samsung SMART CAMERA

Informaţii referitoare la sănătate şi siguranţă

Respectaţi întotdeauna următoarele măsuri de precauţie şi sfaturi de utilizare pentru a evita situaţiile periculoase şi pentru a asigura performanţe maxime ale camerei foto.

⚠ **Avertisment**—situaţii care pot cauza rănirea dvs. sau a altor persoane

Nu dezasamblaţi şi nu încercaţi să reparaţi camera foto.
Acest lucru poate cauza şocuri electrice sau deteriorarea camerei foto.

Nu utilizaţi camera foto în apropierea gazelor sau a lichidelor inflamabile sau explozive.
Aceasta poate provoca un incendiu sau o explozie.

Nu introduceţi materiale inflamabile în camera foto şi nu depozitaţi acest tip de materiale lângă aceasta.
Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu manevraţi camera foto cu mâinile ude.
Aceasta poate provoca un şoc electric.

Preveniţi afectarea vederii subiectului.
Nu utilizaţi bliţul foarte aproape (mai aproape de 1 m) de oameni sau de animale. Dacă folosiţi bliţul prea aproape de ochii subiectului, acesta poate provoca afecţiuni temporare sau permanente ale vederii.

Ţineţi camera foto departe de copii mici şi animale.
Nu lăsaţi camera foto şi accesoriile sale la îndemâna copiilor mici sau a animalelor. Piesele mici pot cauza sufocare sau vătămări corporale grave, dacă sunt înghiţite. Piesele şi accesoriile mobile pot prezenta, de asemenea, pericole de natură fizică.

Nu expuneţi camera foto la lumina directă a soarelui sau la temperaturi ridicate pentru perioade lungi de timp.
Expunerea îndelungată la soare sau la temperaturi extreme poate cauza daune permanente componentelor interne ale camerei foto.

Evitaţi acoperirea camerei foto sau a încărcătorului cu pături sau haine.
Camera foto se poate supraîncălzi, ceea ce poate duce la deformarea camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu manevraţi cablul de alimentare electrică sau staţi lângă încărcător în timpul unei furtuni cu fulgere.
Acest lucru poate provoca electrocutare.

Dacă în camera foto intră lichid sau obiecte străine, deconectaţi imediat toate alimentările electrice, cum ar fi bateria sau încărcătorul, apoi contactaţi centrul de service Samsung.

Respectaţi toate reglementările care restricţionează utilizarea unei camere foto într-o anumită zonă.
- Evitaţi interferenţa cu alte dispozitive electronice.
- Opriţi camera foto atunci când vă aflaţi în avion. Camera foto poate produce interferenţe cu echipamentul avionului. Urmaţi toate reglementările liniei aeriene şi opriţi camera foto atunci când vi se indică acest lucru de către personalul liniei aeriene.
- Opriţi camera foto în apropierea echipamentelor medicale. Camera foto poate produce interferenţe cu echipamentele medicale din spitale sau din instituţii sanitare. Urmaţi toate reglementările, avertismentele afişate şi indicaţiile personalului medical.

Evitaţi interferenţele cu stimulatoarele cardiace.
Menţineţi distanţa între această cameră foto şi stimulatoarele cardiace pentru a evita interferenţa posibilă, după cum este recomandat de producător şi de grupurile de cercetare. Dacă, din orice motiv, bănuiţi că aparatul dvs. foto interferează cu un stimulator cardiac sau cu alt dispozitiv medical, închideţi camera imediat şi contactaţi producătorul stimulatorului cardiac sau al dispozitivului medical pentru îndrumare.

Atenţie—situaţii care pot cauza deteriorarea camerei foto sau a altor echipamente

Scoateţi bateriile din camera foto atunci când o depozitaţi pentru o perioadă îndelungată de timp.

Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp şi pot cauza deteriorări grave ale camerei foto.

Utilizaţi numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător. Nu deterioraţi şi nu încălziţi bateria.

Aceasta poate provoca un incendiu sau rănirea propriei persoane.

Utilizaţi numai baterii, încărcătoare, cabluri şi accesorii omologate de Samsung.

- Bateriile, încărcătoarele, cablurile sau accesoriile neautorizate pot provoca explozia bateriilor, pot deteriora camera dvs. foto sau pot provoca rănirea.
- Samsung nu este responsabil pentru daunele sau rănirile provocate de baterii, încărcătoare, cabluri sau accesorii neaprobate.

Nu folosiţi bateriile în alte scopuri.

Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu atingeţi bliţul în timpul declanşării.

Bliţul este foarte fierbinte şi vă poate arde pielea.

Când folosiţi încărcătorul de c. a., închideţi camera foto înainte să deconectaţi alimentarea la încărcătorul de c. a.

Neefectuarea acestei operaţiuni poate provoca un incendiu sau şocuri electrice.

Deconectaţi încărcătoarele de la sursele de alimentare atunci când nu sunt utilizate.

Neefectuarea acestei operaţiuni poate provoca un incendiu sau şocuri electrice.

Nu utilizaţi cabluri de alimentare şi fişe deteriorate sau prize slăbite la încărcarea bateriilor.

Aceasta poate provoca un incendiu sau un şoc electric.

Nu lăsaţi ca încărcătorul de c. a. să intre în contact cu bornele +/- ale bateriei.

Acest lucru poate cauza incendii sau şocuri electrice.

Nu scăpaţi sau supuneţi camera foto la impacturi puternice.
Aceasta poate deteriora ecranul sau componentele externe sau interne.

Fiţi atenţi atunci când conectaţi cablurile sau adaptoarele şi la instalarea bateriei şi a cartelelor de memorie.
Forţarea mufelor, conectarea incorectă a cablurilor sau instalarea incorectă a bateriilor şi a cartelelor de memorie poate duce la deteriorări ale porturilor, mufelor şi accesoriilor.

Cartelele cu benzi magnetice trebuie păstrate în afara husei camerei foto.
Informaţiile stocate pe cartelă pot fi alterate sau şterse.

Nu utilizaţi niciodată un încărcător, o baterie sau o cartelă de memorie deteriorată.
Aceasta poate cauza un şoc electric sau funcţionarea necorespunzătoare a camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu aşezaţi camera foto în sau lângă câmpurile magnetice.
Procedând astfel este posibil să cauzaţi funcţionarea defectuoasă a camerei foto.

Nu utilizaţi camera foto în cazul în care ecranul este deteriorat.
În cazul în care părţile de sticlă sau părţile acrilice sunt sparte, vizitaţi un centru de service Samsung Electronics pentru a vi se repara camera foto.

Verificaţi funcţionarea corespunzătoare a camerei foto înainte de utilizare.
Producătorul nu îşi asumă responsabilitatea pentru pierderea de fişiere sau daunele rezultate din funcţionarea necorespunzătoare sau utilizarea inadecvată a camerei foto.

Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto.
În cazul în care cablul este introdus invers, fişierele se pot deteriora. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Evitaţi interferenţa cu alte dispozitive electronice.
Menţineţi distanţa între această cameră foto şi stimulatoarele cardiace pentru a evita interferenţa posibilă, după cum este recomandat de producător şi de grupurile de cercetare. Consultaţi producătorii dispozitivelor electronice pentru a rezolva problemele de interferenţă pe care le întâmpinaţi. Pentru prevenirea interferenţelor nedorite, folosiţi numai dispozitive sau accesorii omologate de Samsung.

Folosiţi camera foto în poziţie normală.
Evitaţi contactul cu antena internă a camerei foto.

Transferul de date şi responsabilităţi

- Deoarece datele transferate prin reţeaua WLAN se pot pierde, evitaţi transferarea datelor importante în zonele publice sau în reţele deschise.
- Producătorul camerei foto nu este răspunzător pentru niciun transfer de date care nu respectă drepturile de autor, mărcile comerciale, legile privind dreptul de proprietate intelectuală sau regulile de decenţă publică.

Informaţii referitoare la drepturile de autor

- Microsoft Windows şi sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.
- Mac şi Apple App Store sunt mărci comerciale înregistrate ale Corporaţiei Apple.
- Google Play Store este o marcă comercială înregistrată a Google, Inc.
- microSD™, microSDHC™ şi microSDXC™ sunt mărci înregistrate ale Asociaţiei SD.
- HDMI, sigla HDMI şi termenul "High Definition Multimedia Interface" (Interfaţă multimedia de înaltă definiţie) sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED şi logo Wi-Fi sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- Mărcile înregistrate şi numele comerciale folosite în acest manual aparţin respectivilor proprietari.

- Specificaţiile camerei foto sau conţinutul acestui manual se pot modifica fără notificare prealabilă, datorită actualizării funcţiilor acesteia.
- Recomandăm utilizarea camerei foto în ţara de unde aţi achiziţionat-o.
- Utilizaţi această cameră foto cu responsabilitate şi respectaţi toate legile şi reglementările în privinţa utilizării acesteia.
- Nu se permite refolosirea sau distribuirea niciunei părţi din acest manual fără permisiunea obţinută în prealabil.

Schiţa manualului utilizatorului

Indicaţii utilizate în acest manual

Mod	Indicator
Smart Auto	AUTO
Program	P
Prioritate apertură, Prioritate obturator, Manual	A S M
Inteligent	
Cea mai bună faţă	
Magic Plus	
Setări	
Wi-Fi	Wi-Fi

Pictogramele pentru modurile de fotografiere

Aceste pictograme apar în text atunci când este disponibilă o funcţie într-un mod. Consultaţi exemplul de mai jos.
Notă: sau modul poate să nu accepte funcţii pentru toate scenele şi modurile.

De exemplu:

Reglarea manuală a expunerii (EV) P A S — Disponibil în modurile Program, Prioritate apertură şi Prioritate obturator

În funcţie de intensitatea luminii mediului ambiant, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteţi regla expunerea pentru a obţine o fotografie mai bună.



▲ Mai întunecat (-) ▲ Neutru (0) ▲ Mai deschis (+)

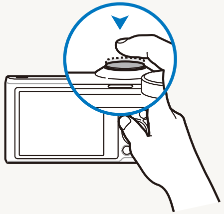
Pictograme utilizate în acest manual

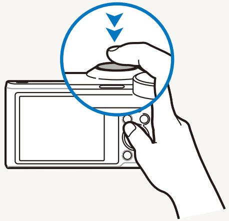
Pictogramă	Funcţie
	Informaţii suplimentare
	Avertismente şi măsuri de precauţie privind siguranţa
[ ]	Butoanele camerei De exemplu, [**Declanşator**] se referă la butonul declanşator.
( )	Numărul paginii cu informaţii conexe
→	Ordinea opţiunilor sau a meniurilor pe care trebuie să le selectaţi pentru a parcurge un pas; de exemplu: Selectaţi **Identificare faţă** → **Normală** (înseamnă Selectaţi **Identificare faţă**, şi apoi selectaţi **Normală**).
*	Adnotare

Expresiile utilizate în acest manual

Apăsarea declanşatorului

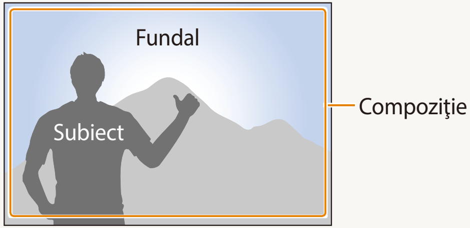
- Apăsaţi până la jumătate pe butonul [**Declanşator**]: apăsaţi declanşatorul până la jumătate
- Apăsaţi pe [**Declanşator**]: apăsaţi complet pe declanşator


Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**]


Apăsaţi pe [**Declanşator**]

Subiect, fundal şi compoziţie

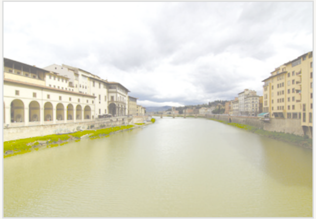
- **Subiect**: obiectul principal al scenei, cum ar fi o persoană, un animal sau natură statică
- **Fundal**: obiectele din jurul subiectului
- **Compoziţie**: combinarea unui subiect cu fundalul



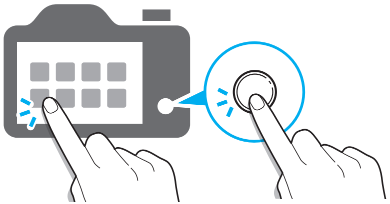
Expunere (Luminozitate)

Cantitatea de lumină care pătrunde în camera foto determină expunerea. Puteţi modifica expunerea cu ajutorul vitezei obturatorului, a valorii aperturii şi a sensibilităţii ISO. Prin modificarea expunerii, fotografiile vor fi mai întunecate sau mai deschise.


▲ Expunere normală


▲ Expunere excesivă (prea luminos)

Utilizarea ecranului tactil şi a butoanelor camerei foto



Puteţi utiliza camera foto fie prin atingerea ecranului fie prin atingerea butoanelor camerei foto.

Utilizarea butonului DIRECT LINK

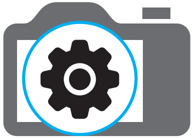


Apăsaţi butonul DIRECT LINK pentru a activa funcţia Wi-Fi pe care aţi indicat-o.

Setarea unei opţiuni pentru butonul DIRECT LINK

Puteţi selecta o funcţie Wi-Fi care va fi lansată când apăsaţi butonul DIRECT LINK.

1. Accesaţi Setările.



2. Accesaţi opţiunea pentru butonul DIRECT LINK.
3. Selectaţi o caracteristică Wi-Fi din listă.

Caracteristici speciale ale camerei foto

Utilizare AutoShare

Atunci când captaţi o fotografie cu ajutorul camerei foto, fotografi este salvată automat pe tetefonul inteligent. Camera foto se conectează la un telefon inteligent prin reţeaua fără fir.

1 Instalaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



2 Activaţi caracteristica **AutoShare**.



3 Lansaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



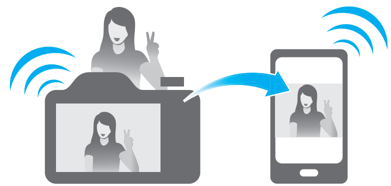
4 Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.

- Dacă apare un mesaj de tip pop-up pe camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.



5 Captaţi o fotografie.

- Fotografia captată este salvată pe camera foto, apoi este transferată pe telefonul inteligent.



Utilizare MobileLink

Puteţi trimite facil fişiere de pe camera foto pe un telefon inteligent. Camera foto se conectează prin reţeaua fără fir la telefoanele inteligente care acceptă caracteristica MobileLink.

1. Instalaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



2. Accesaţi modul **MobileLink**.
   - Dacă apare un mesaj de tip pop-up, selectaţi o opţiune.



3. Lansaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



4. Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.
   - Dacă apare un mesaj de tip pop-up pe camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.



5. Pe telefonul inteligent sau de la camera foto, selectaţi fişierele care vor fi transferate de la camera foto.



6. Pe telefonul inteligent, atingeţi butonul copiere sau de la camera foto, selectaţi **Partajare**.



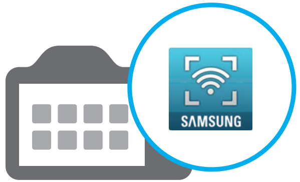
Utilizare Remote Viewfinder

Puteţi controla de la distanţă camera foto de pe un telefon inteligent. Camera foto se conectează la un telefon inteligent prin reţeaua fără fir. Utilizaţi telefonul inteligent ca sistem de declanşare de la distanţă pentru declanşator cu ajutorul caracteristicii Remote Viewfinder. Fotografia captată va apărea pe telefonul inteligent.

1. Instalaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



2. Accesaţi modul **Remote Viewfinder**.



3. Lansaţi **Samsung SMART CAMERA App** pe telefonul inteligent.



4. Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.
   - Dacă apare un mesaj de tip pop-up pe camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.



5. Ţineţi apăsat [camera icon] pentru a focaliza, apoi eliberaţi pentru a fotografia.



6. Atingeţi miniatura pentru a vizualiza fotografia.



Caracteristici speciale ale camerei foto

Mostre fotografiere - Macro

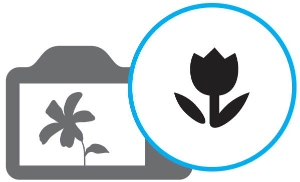
Puteţi capta fotografii în prim-plan ale subiecţilor mici, cum ar fi florile sau insectele.



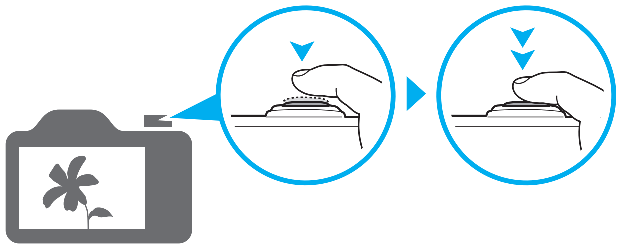
Imaginea pentru ilustrare poate diferi faţă de fotografia reală pe care o captaţi.



1. Selectaţi opţiunea macro (🌷).

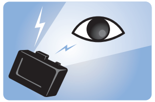


2. Captaţi o fotografie.



Depanare de bază

Aflaţi cum puteţi rezolva probleme obişnuite prin setarea opţiunilor de fotografiere.

	**Ochii subiectului se văd roşii.**	Acest lucru este cauzat reflectarea în ochii subiectului a bliţului camerei foto. • Setaţi opţiunea pentru bliţu la **Ochi roşii** sau la **Corector efect ochi roşii**. (pag. 67) • Dacă fotografia a fost deja captată, selectaţi **Corector efect ochi roşii** în meniul de editare. (pag. 101)
	**Fotografiile au urme de praf.**	Dacă în aer sunt prezente particule de praf, pot apărea în fotografie atunci când folosiţi bliţul. • Dezactivaţi bliţul sau evitaţi captarea fotografiilor în locuri cu praf. • Setaţi opţiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 70)
	**Fotografiile sunt neclare.**	Neclaritatea se poate produce dacă capturaţi fotografii în condiţii de iluminare slabă sau dacă ţineţi camera foto incorect. Utilizaţi funcţia OIS sau apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a vă asigura că subiectul este focalizat. (pag. 41)
	**Fotografiile sunt neclare atunci când fotografiaţi pe timp de noapte.**	Pe măsură ce camera foto încearcă să atragă mai multă lumină, viteza obturatorului scade. Aceasta poate face dificil să menţineţi camera nemişcată destul timp pentru a captura o fotografie clară şi poate duce la mişcarea camerei foto. • Selectaţi **Fotografie iluminare slabă** în modul **S**. (pag. 51) • Activaţi bliţul. (pag. 68) • Setaţi opţiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 70) • Utilizaţi un trepied pentru a evita mişcarea camerei foto.
	**Subiecţii apar prea întunecaţi din cauza luminii de fundal.**	Dacă sursa de lumină se află în spatele subiectului sau dacă există un contrast mare între zonele cu lumină şi cele întunecate, este posibil ca subiectul să apară prea întunecat. • Evitaţi să fotografiaţi cu soarele în faţă. • Setaţi opţiunea pentru bliţ la **Auxiliar**. (pag. 68) • Reglaţi expunerea. (pag. 79) • Setaţi opţiunea Echilibrare automată a contrastului (**ACB**). (pag. 80) • Setaţi opţiunea pentru modul de măsurare la **Punct** dacă un subiect se află în centrul cadrului. (pag. 80)

Referinţă rapidă



Fotografierea persoanelor

- Mod > Înfrumuseţare faţă ▶ 51
- Mod ▶ 54
- Ochi roşii/Corector efect ochi roşii (pentru a preveni sau pentru a corecta ochii roşii) ▶ 67
- Identificare faţă ▶ 76
- Autoportret ▶ 76



Fotografierea pe timpul nopţii sau pe întuneric

- Mod > Siluetă, Artificii, Urme lumină, Fotografie iluminare slabă ▶ 51
- Opţiuni pentru bliţ ▶ 68
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ▶ 70



Captarea fotografiilor active

- Mod Prioritate obturator ▶ 49
- Mod > Îngheţare acţiune, Fotografiere continuă ▶ 51
- Continuu ▶ 84



Fotografierea textelor, insectelor sau florilor

- Mod > Macro ▶ 51
- Macro ▶ 71



Reglarea expunerii (luminozitate)

- Mod > Tonuri bogate ▶ 51
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ▶ 70
- Expunere (pentru a regla expunerea) ▶ 79
- ACB (pentru a compensa subiecţii în comparaţie cu fundalurile deschise) ▶ 80
- Mod de măsurare ▶ 80
- Rafală AE (pentru a capta 3 fotografii ale aceleiaşi scene cu expuneri diferite) ▶ 85



Fotografierea peisajelor

- Mod > Peisaj, Cascadă ▶ 51
- Mod > Panoramă ▶ 52



Aplicarea efectelor pentru fotografii

- Mod > Rama mea magică ▶ 55
- Mod > Fotografie divizată ▶ 57
- Mod > Fotografie de mişcare ▶ 58
- Mod > Filtru Foto ▶ 59
- Ajustare imagine (pentru a regla Claritate, Contrast sau Saturaţie) ▶ 86



Aplicarea efectelor pentru clipuri video

- Mod > Filtru Film ▶ 60



Reducerea mişcării camerei foto

- Stabilizare optică a imaginii (OIS) ▶ 40

- Vizualizarea fişierelor ca miniaturi ▶ 91
- Vizualizarea fişierelor după categorie ▶ 91
- Ştergerea tuturor fişierelor din memorie ▶ 93
- Vizualizarea fişierelor ca expunere de diapozitive ▶ 95
- Vizualizarea fişierelor pe TV (HDTV) ▶ 102
- Conectarea camerei foto la un computer ▶ 104
- Trimiterea fotografiilor sau a videoclipurilor prin e-mail ▶ 126
- Utilizarea site-urilor web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor ▶ 127
- Ajustarea sunetului şi a volumului ▶ 135
- Reglarea luminozităţii ecranului ▶ 136
- Modificarea limbii de afişare ▶ 137
- Setarea datei şi a orei ▶ 137
- Înainte de a contacta un centru de service ▶ 151

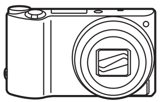
Cuprins

Funcţii de bază

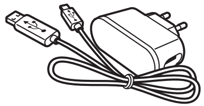
Aflaţi despre aspectul, pictogramele şi funcţiile de bază de fotografiere ale camerei foto.

Despachetarea

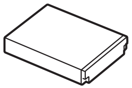
Cutia produsului dvs. cuprinde următoarele articole.



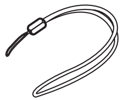
Cameră foto



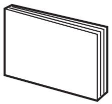
Adaptor de c.a./Cablu USB



Baterie reîncărcabilă

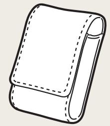


Curea

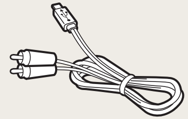


Ghid de pornire rapidă

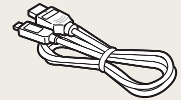
Accesorii opţionale



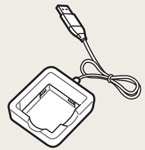
Husă pentru camera foto



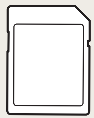
Cablu A/V



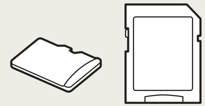
Cablu HDMI



Încărcător pentru baterie



Cartelă de memorie

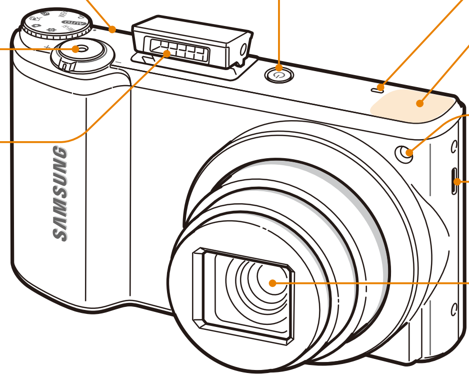


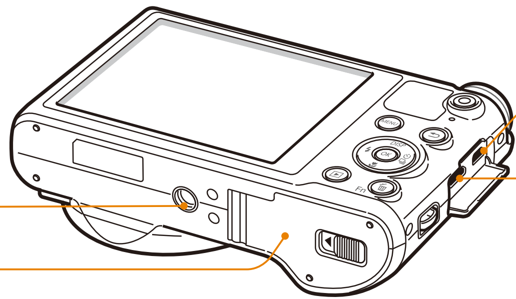
Cartelă de memorie/ Adaptor cartelă de memorie

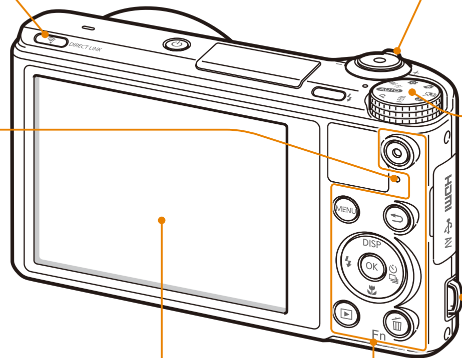
- Ilustraţiile pot fi uşor diferite faţă de articolele livrate împreună cu produsul.
- Articolele incluse în cutie pot diferi în funcţie de model.
- Puteţi achiziţiona accesorii opţionale de la un dealer sau centru de service Samsung. Samsung nu este responsabilă pentru problemele cauzate de utilizarea accesoriilor neautorizate.

Aspectul camerei foto

Înainte de a începe, familiarizaţi-vă cu componentele camerei foto şi cu funcţiile acestora.







Buton DIRECT LINK
Porniţi o funcţie Wi-Fi prestabilită

Indicator luminos pentru stare
- **Clipeşte**: când camera foto salvează o fotografie sau un videoclip care sunt citite de un computer, când imaginea nu este focalizată sau există o problemă cu încărcarea bateriei, când camera foto este conectată la reţeaua WLAN sau trimite o fotografie
- **Continuu**: La conectarea camerei la un computer, când se încarcă bateria, sau când imaginea se află în zona de focalizare

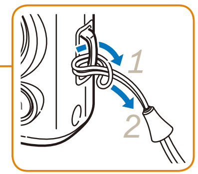
Ecran

Butoane
(pag. 23)

Buton Zoom
- **În modul Fotografiere**: Măriţi sau micşoraţi
- **În modul Redare**: Măriţi o porţiune a unei fotografii sau vizualizaţi fişiere sub formă de miniaturi, sau reglaţi volumul

Selector de moduri
(pag. 29)

Ataşarea curelei

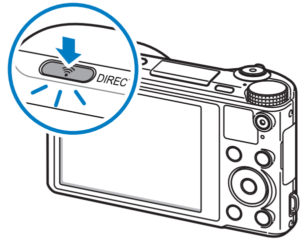


Butoane

<table>
<tr><th>Buton</th><th colspan="3">Descriere</th></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">Începeţi să înregistraţi un videoclip.</td></tr>
<tr><td>MENU</td><td colspan="3">Accesaţi opţiuni sau meniuri.</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">Vă deplasaţi înapoi.</td></tr>
<tr><td rowspan="5"></td><td></td><td>Funcţii de bază</td><td>Alte funcţii</td></tr>
<tr><td>DISP</td><td>Modificaţi opţiunea pentru afişaj.</td><td>Deplasaţi-vă în sus</td></tr>
<tr><td></td><td>Modificaţi opţiunea macro.</td><td>Deplasaţi-vă în jos</td></tr>
<tr><td></td><td>Modificaţi opţiunea pentru bliţ.</td><td>Deplasaţi-vă la stânga</td></tr>
<tr><td></td><td>Modificaţi opţiunile pentru temporizator şi pentru cadrele multiple.</td><td>Deplasaţi-vă la dreapta</td></tr>
<tr><td>OK</td><td colspan="3">Confirmaţi opţiunea sau meniul evidenţiat.</td></tr>
<tr><td></td><td colspan="3">Accesaţi modul Redare.</td></tr>
<tr><td>Fn</td><td colspan="3">• Deschideţi Panou inteligent în modul Fotografiere.
• Ştergeţi fişiere în modul Redare.</td></tr>
</table>

Utilizarea butonului DIRECT LINK

Puteţi porni caracteristica Wi-Fi în mod convenabil cu [**DIRECT LINK**].
Apăsaţi [**DIRECT LINK**] pentru a activa funcţia Wi-Fi pe care aţi indicat-o. Apăsaţi [**DIRECT LINK**] din nou pentru a reveni la modul anterior.



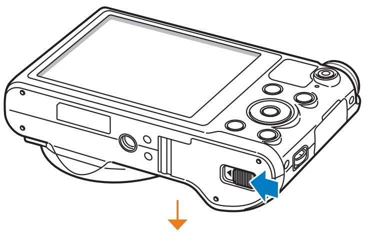
Setarea unei opţiuni pentru butonul DIRECT LINK

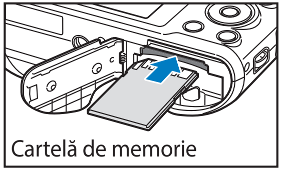
Puteţi selecta o funcţie Wi-Fi care va fi lansată când apăsaţi [**DIRECT LINK**].

1. Rotiţi selectorul de moduri la ⚙.
2. Selectaţi **General** → **DIRECT LINK (buton Wi-Fi)**.
3. Selectaţi o caracteristică Wi-Fi. (pag. 138)

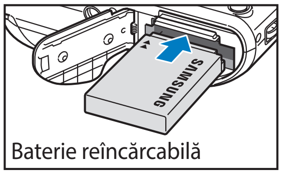
Introducerea bateriei şi a cartelei de memorie

Aflaţi cum se introduc bateria şi o cartelă de memorie opţională în camera foto.

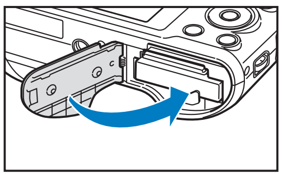


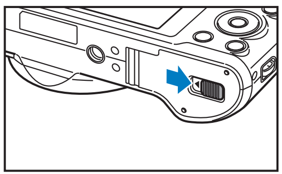


Introduceţi o cartelă de memorie cu contactele aurii orientate în sus.

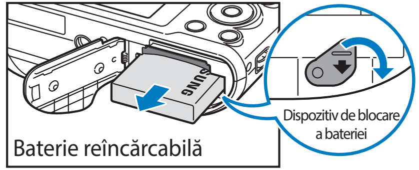


Introduceţi bateria cu sigla Samsung orientată în sus.

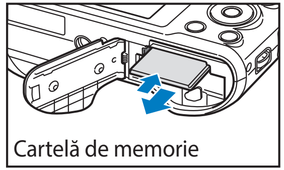




Scoaterea bateriei şi a cartelei de memorie

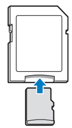


Glisaţi dispozitivul de blocare în jos pentru a elibera bateria.



Apăsaţi uşor până când cartela se deblochează din camera foto, apoi scoateţi-o din slot.

Utilizarea adaptorului pentru cartele de memorie



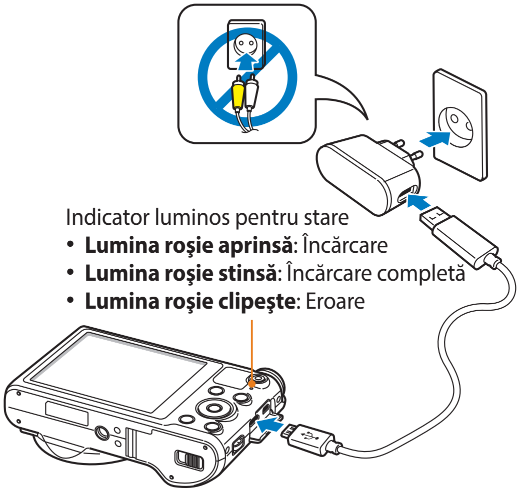
Pentru a utiliza microcartele de memorie cu acest produs, un PC sau un cititor de cartele de memorie, introduceţi cartela într-un adaptor.

> Puteţi folosi memoria internă pentru stocarea temporară dacă nu este introdusă o cartelă de memorie.

Încărcarea bateriei şi pornirea camerei foto

Încărcarea bateriei

Înainte de a folosi camera pentru prima dată, trebuie să încărcaţi bateria. Conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto, apoi conectaţi celălalt capăt al cablului USB la adaptorul de c.a.

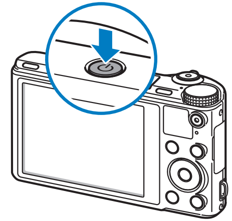


> Utilizaţi numai adaptorul de c.a. şi cablul USB furnizate cu camera dvs. foto. În cazul în care utilizaţi un alt adaptor de c.a. (precum SAC-48), este posibil ca bateria camerei foto să nu se încarce sau să funcţioneze necorespunzător.

Pornirea camerei foto

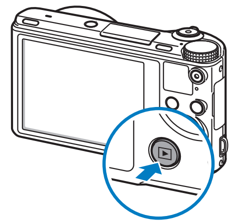
Apăsaţi [⏻] pentru a porni sau a opri camera foto.

- La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare iniţială. (pag. 26)



Pornirea camerei foto în modul Redare

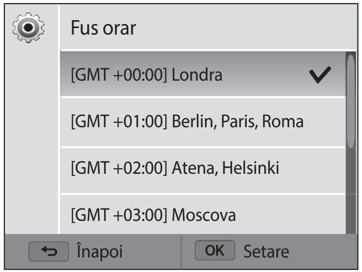
Apăsaţi [▶]. Camera foto porneşte şi accesează imediat modul Redare.



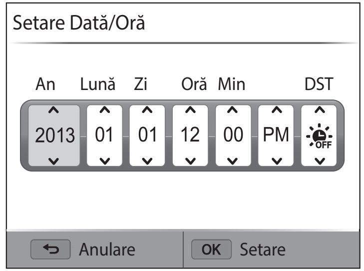
Efectuarea configurării iniţiale

La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare iniţială. Urmaţi paşii de mai jos pentru a configura setările de bază ale camerei foto. Limba este prestabilită pentru ţara sau regiunea în care a fost vândută camera foto. Puteţi schimba limba după preferinţe. De asemenea, puteţi selecta un element atingându-l pe ecran.

1. Apăsaţi [🌷] pentru a selecta **Fus orar**, apoi apăsaţi [⏲] sau [OK].
2. Apăsaţi [DISP/🌷] pentru a selecta **Acasă**, apoi apăsaţi [OK].
   - Când călătoriţi în altă ţară, selectaţi **Vizită**, apoi selectaţi un nou fus orar.
3. Apăsaţi [DISP/🌷] pentru a selecta un fus orar, apoi apăsaţi [OK].



4. Apăsaţi [↩].
5. Apăsaţi [🌷] pentru a selecta **Setare Dată/Oră**, apoi apăsaţi [⏲] sau [OK].

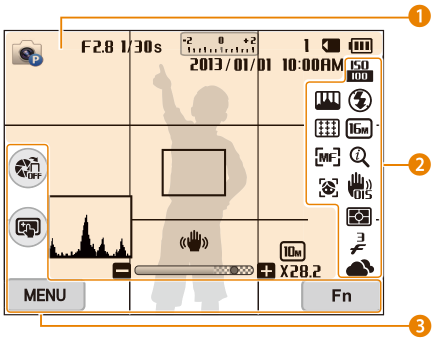


   - Ecranul poate fi diferit în funcţie de limba selectată.
6. Apăsaţi [⚡/⏲] pentru a selecta un element.
7. Apăsaţi [DISP/🌷] pentru a seta data, ora şi ora de vară, apoi apăsaţi [OK].

8 Apăsaţi [] pentru a selecta **Tip Dată**, apoi apăsaţi [] sau [OK].
9 Apăsaţi [DISP/] pentru a selecta un tip de dată, apoi apăsaţi [OK].
10 Apăsaţi [] pentru a selecta **Tip oră**, apoi apăsaţi [] sau [OK].
11 Apăsaţi [DISP/] pentru a selecta un tip de oră, apoi apăsaţi [OK].
12 Apăsaţi [] pentru a termina configurarea iniţială.

Semnificaţia pictogramelor

Pictogramele afişate pe ecran se vor modifica în funcţie de modul selectat sau de opţiunile setate. Dacă modificaţi o opţiune de fotografiere, pictograma corespunzătoare va clipi rapid în galben.



❶ Informaţii privind fotografierea

Pictogramă	Descriere
	Modul Fotografiere
F2.8	Valoare apertură
1/30s	Viteză obturator
00:00:10	Timp de înregistrare disponibil
	Valoare expunere
2013/01/01	Data curentă
10:00AM	Ora curentă
CAF	Focalizare continuă automată activată
1	Număr disponibil de fotografii
	Cartelă de memorie introdusă
	• : Încărcată complet • : Încărcată parţial • : Gol (Reîncărcare) • : Se încarcă (conectată cu încărcătorul)
	Cadru de focalizare automată
	Mişcare cameră foto
	Indicator de zoom
	Rezoluţia fotografiei cu zoom-ul Intelli activat
x28.2	Raport de zoom
	Histogramă (pag. 35)

❷ Opţiune de fotografiere

Pictogramă	Descriere
ISO 100	Sensibilitate ISO
	Bliţ
	Rezoluţie fotografie
FULL HD	Rezoluţie video
	Frecvenţă cadre (pe secundă)
ALIVE	Sunet Viu Pornit
	Zoom Intelli pornit
	Stabilizare optică a imaginii (OIS)
	Mod de măsurare
	Opţiune rafală
	Temporizator
	Balans de alb
	Reglare imagine (claritate, contrast şi saturaţie)
	Zonă de focalizare
	Opţiune Focalizare
	Detectare faţă

❸ Opţiune de fotografiere (atingere)

Pictogramă	Descriere
	AutoShare activat
	Opţiune AF atingere
MENU	Opţiuni de fotografiere
Fn	Deschideţi Panou inteligent

Selectarea modurilor

Utilizaţi selectorul de moduri pentru a selecta un mod de fotografiere sau o funcţie. Rotiţi selectorul de moduri la modul dorit. De asemenea, puteţi selecta o pictogramă pe ecranul Mod în anumite moduri.



▲ De exemplu: atunci când selectaţi **Rama mea magică** în modul Magic Plus

Nr.	Descriere
1	Ecran de Mod curent • Rotiţi selectorul de moduri pentru a accesa un alt ecran de mod.
2	Mod pictograme • Apăsaţi [DISP/✿/ϟ/◷] pentru a derula la un mod dorit, apoi apăsaţi [OK] pentru a accesa modul. • Atingeţi o pictogramă pentru a accesa un mod sau o funcţie.

Pictograme pe Ecranul de Mod

Pictogramă	Descriere
AUTO	**Smart Auto**: captaţi o fotografie cu un mod Scenă selectat automat de camera foto. (pag. 44)
P	**Program**: captaţi o fotografie cu setări pe care le-aţi reglat manual. (pag. 46)
A·S·M	**Prioritate apertură**: setaţi manual valoarea aperturii în timp ce camera foto selectează automat o viteză adecvată a obturatorului. (pag. 48)
	Prioritate obturator: setaţi manual viteza obturatorului în timp ce camera foto selectează automat o valoare adecvată a aperturii. (pag. 49)
	Manual: reglaţi manual atât valoarea aperturii, cât şi viteza obturatorului. (pag. 50)
S	**Inteligent**: Captaţi o fotografie cu opţiuni care sunt prestabilite pentru o anumită scenă. (pag. 51)
	Cea mai bună faţă: Captaţi mai multe fotografii şi înlocuiţi feţele pentru a crea cea mai bună imagine posibilă. (pag. 54)

Pictogramă	Descriere
	Rama mea magică: captaţi o fotografie şi selectaţi o zonă pentru a o face transparentă. Suprapuneţi o fotografie nou captată pe zonă. (pag. 55)
	Fotografie divizată: captaţi mai multe fotografii şi le aranjaţi cu tipare prestabilite. (pag. 57)
	Fotografie de mişcare: captaţi şi combinaţi o serie de fotografii, apoi selectaţi o zonă care va fi animată pentru crearea unei animaţii GIF. (pag. 58)
	Filtru Foto: captaţi o fotografie cu diverse efecte de filtru. (pag. 59)
	Filtru Film: înregistraţi un videoclip cu diverse efecte de filtru. (pag. 60)
	Editor Foto: editaţi fotografii cu diverse efecte. (pag. 98)
	Setări: reglaţi setările în funcţie de preferinţele dvs. (pag. 133)

Pictogramă	Descriere
Wi-Fi	**MobileLink**: trimiteţi fotografii sau videoclipuri pe un telefon inteligent. (pag. 119)
	Remote Viewfinder: Utilizaţi un telefon inteligent ca declanşator telecomandat şi vedeţi previzualizarea unei imagini din camera dvs. foto, pe telefonul inteligent. (pag. 120)
	Backup Auto: trimiteţi fotografii sau videoclipuri pe care le-aţi captat cu ajutorul camerei foto către un PC, printr-o reţea fără fir. (pag. 122)
	E-mail: trimiteţi fotografii sau videoclipuri stocate pe camera foto prin e-mail. (pag. 124)
	SNS şi Cloud: încărcaţi fotografii sau videoclipuri pe site-urile web de partajare a fişierelor. (pag. 127)
	Redare AllShare: încărcaţi fotografii pe stocarea online Redare AllShare sau vizualizaţi fişiere pe alte dispozitive care acceptă Redare AllShare. (pag. 129)

Selectarea opţiunilor sau a meniurilor

Apăsaţi [MENU] sau [🗑/Fn] pentru a selecta o opţiune sau un meniu. De asemenea, puteţi atinge ecranul pentru a selecta o opţiune sau un meniu.

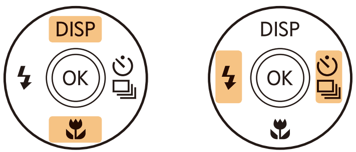
Selectarea cu ajutorul butoanelor

Apăsaţi [MENU], apoi apăsaţi [DISP/🌷/⚡/⏱] sau [OK] pentru a selecta o opţiune sau un meniu.

1 În modul Fotografiere sau Redare, apăsaţi [MENU].

2 Derulaţi la o opţiune sau un meniu.

- Pentru a vă deplasa în sus sau în jos, apăsaţi [DISP] sau [🌷].
- Pentru a vă deplasa la stânga sau la dreapta, apăsaţi [⚡] sau [⏱].

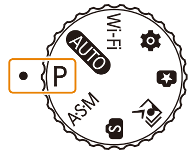


3 Apăsaţi [OK] pentru a confirma opţiunea sau meniul evidenţiat.

Apăsaţi [↩] pentru a reveni la meniul anterior. Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a reveni la modul Fotografiere.

De exemplu, pentru a selecta opţiunea Balans de alb în modul Program:

1 Rotiţi selectorul de moduri la **P**.



2 Apăsaţi [MENU].



3 Apăsaţi [DISP/] pentru a selecta **Balans de alb**, apoi apăsaţi [ ] sau [OK].



4 Apăsaţi [/] pentru a selecta o opţiune pentru Balansul de alb.



5 Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

Selectare prin atingere

Atingeţi MENU pe ecran, glisaţi lista de opţiuni în sus sau în jos, apoi atingeţi o opţiune pentru a o selecta.

1 În modul Fotografiere sau Redare, atingeţi MENU pe ecran.

2 Glisaţi lista de opţiuni în sus sau în jos, apoi atingeţi o opţiune.



Învăţarea gesturilor tactile

Nu folosiţi obiecte ascuţite, cum ar fi creioanele şi pixurile, pentru a atinge ecranul. Puteţi deteriora ecranul.

Atingere: atingeţi o pictogramă pentru a selecta un meniu sau o opţiune.



Glisare: ţineţi apăsat pe o zonă a ecranului, apoi glisaţi degetul.



Trecere pe ecran: treceţi uşor cu degetul peste ecran.



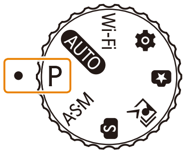
- Ecranul poate să nu recunoască operaţiunile dvs. dacă atingeţi mai multe articole în acelaşi timp.
- Atunci când efectuaţi activităţi de atingere şi de glisare pe ecran, poate apărea un efect de decolorare. Acesta nu este un defect, ci o caracteristică a ecranului tactil. Atingeţi sau glisaţi uşor pentru a minimiza efectul de decolorare.
- Ecranul tactil poate să nu funcţioneze corect dacă folosiţi camera fotot în medii cu umiditate extremă.
- Ecranul tactil poate să nu funcţioneze corect dacă aplicaţi pe ecran o peliculă de protecţie sau alte accesorii.
- În funcţie de unghiul de vizualizare, ecranul poate apărea difuz. Reglaţi luminozitatea sau unghiul de vizualizare pentru ameliorarea rezoluţiei.

Utilizare Panou inteligent

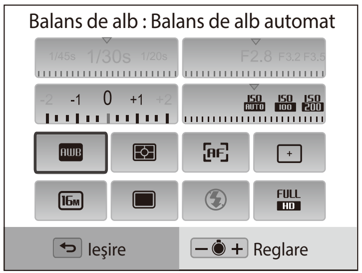
Apăsaţi [/Fn] sau atingeţi Fn pentru a selecta o opţiune sau un meniu. Anumite opţiuni sunt indisponibile în funcţie de meniul pe care îl selectaţi.

De exemplu, pentru a selecta opţiunea Balans de alb în modul Program:

1. Rotiţi selectorul de moduri la P.



2. Apăsaţi [/Fn] sau atingeţi Fn pe ecran.
3. Apăsaţi [DISP/ / /] pentru a derula la AWB.



4. Apăsaţi [OK].
   - Pentru anumite elemente, puteţi selecta direct o opţiune rotind [**Zoom**] la stânga sau la dreapta fără a trebui să apăsaţi [OK].
5. Apăsaţi [/] pentru a selecta o opţiune pentru Balansul de alb.



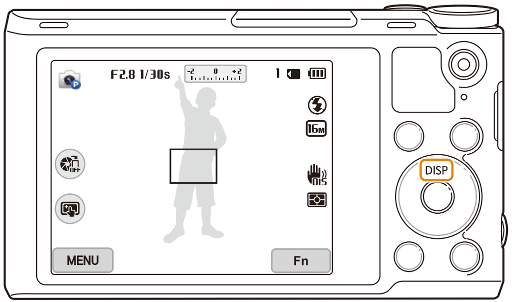
6. Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

Setarea afişajului şi sunetelor

Aflaţi cum puteţi modifica informaţiile de bază pe care le afişează camera foto şi setările de sunet.

Setarea tipului de ecran

Puteţi selecta un tip de afişare pentru modul Fotografiere sau Redare. Fiecare tip afişează informaţii diferite de fotografiere sau redare. Consultaţi tabelul de mai jos.

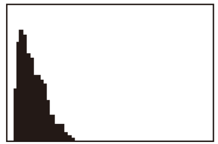


Apăsaţi [DISP] în mod repetat pentru a modifica informaţiile afişate.

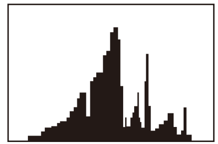
Mod	Tip de afişaj
Fotografiere	• Ascundeţi toate informaţiile despre opţiunile de fotografiere. • Afişaţi toate informaţiile despre opţiunile de fotografiere. • Afişaţi toate informaţiile despre opţiunile de fotografiere şi o histogramă.
Redare	• Afişaţi informaţii cu excepţia informaţiilor despre fotografiere şi cu excepţia histogramei. • Afişaţi toate informaţiile despre fişierul curent.

Despre histograme

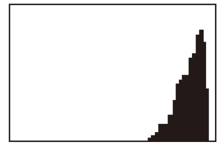
O histogramă este un grafic care ilustrează modul de distribuire a luminii în fotografia dvs. Dacă histograma are un vârf înalt în stânga, fotografia este subexpusă şi va apărea întunecată. Un vârf în partea dreaptă a graficului arată că fotografia este supraexpusă şi va apărea ştearsă. Înălţimea vârfurilor este raportată la informaţiile privind culorile. Cu cât o anumită culoare este mai persistentă, cu atât vârful este mai înalt.



▲ Subexpus



▲ Expus normal



▲ Supraexpus

Setarea opţiunii de vizualizare a afişajului

Puteţi ascunde sau afişa opţiunea pentru afişaj care apare în anumite moduri.

Apăsaţi [OK] în mod repetat.

- Ascundeţi opţiunea pentru afişaj.
- Afişaţi opţiunea pentru afişaj.



Opţiune pentru afişaj

▲ De exemplu, în modul Filtru Foto

Setarea sunetului

Activaţi sau dezactivaţi sunetul pe care îl emite camera dvs. atunci când folosiţi funcţiile.

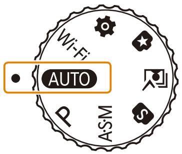
1. Rotiţi selectorul de moduri la .
2. Selectaţi **Sunet** → **Sunet bip**.
3. Selectaţi o opţiune.

Opţiune	Descriere
Dezactivat	Camera foto nu emite niciun sunet.
Activat	Camera foto emite sunete.

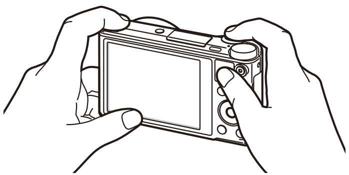
Captare fotografii

Aflaţi cum puteţi capta fotografii uşor şi repede în modul Smart Auto.

1 Rotiţi selectorul de moduri la AUTO.

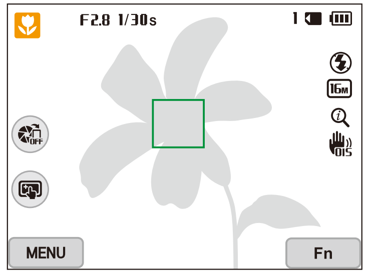


2 Aliniaţi subiectul în cadru.



3 Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

- Un cadru verde înseamnă că subiectul este focalizat.
- Un cadru roşu înseamnă că subiectul este în afara focalizării.



4 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru captarea unei fotografii.

5 Apăsaţi [▶] pentru a vizualiza fotografia capturată.

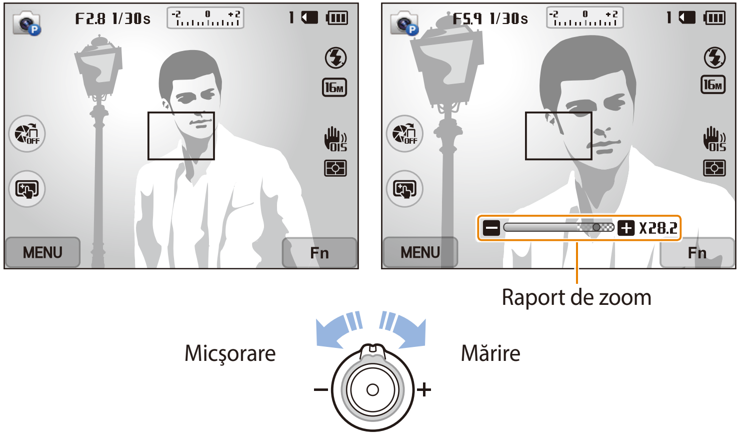
- Pentru a şterge fotografia, apăsaţi [🗑/**Fn**], apoi selectaţi **Da**.

6 Apăsaţi [▶] pentru a comuta la modul Fotografiere.

> Consultaţi pagina 41 pentru sfaturi privind obţinerea unor fotografii mai clare.

Mărirea/Micşorarea

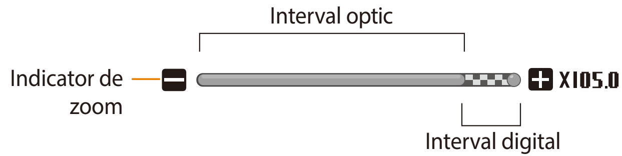
Puteţi capta fotografii în prim plan prin reglarea zoom-ului.



Când rotiţi butonul zoom, este posibil ca raportul de zoom afişat pe ecran să se modifice în mod necorespunzător.

Zoom digital **P A S M**

Zoom-ul Digital este acceptat implicit în modul Fotografiere. Dacă apropiaţi un obiect în modul Fotografiere şi indicatorul zoom este în intervalul digital, camera dvs. foloseşte zoom-ul Digital. Folosind simultan zoom-ul Optic 21X şi zoom-ul Digital 5X, puteţi mări de până la 105 ori.

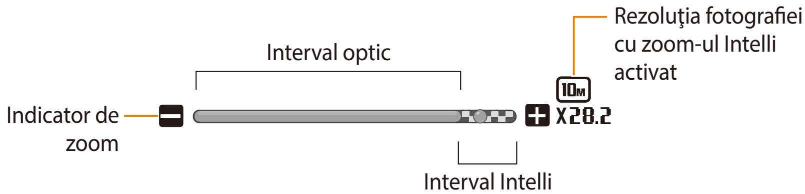


Dacă captaţi o fotografie cu zoom-ul Digital, calitatea acesteia se poate deteriora.

Zoom Intelli

AUTO P A S M

Dacă indicatorul de zoom se află în intervalul Intelli, camera dvs. utilizează zoom-ul Intelli. Rezoluţia fotografiei variază în funcţie de raportul de zoom dacă utilizaţi zoom-ul Intelli. Folosind simultan zoom-ul Optic şi zoom-ul Intelli, puteţi mări de până la 42 ori.



- Zoom-ul Intelli ajută la captarea unei fotografii cu o deteriorare a calităţii mai scăzută decât la zoom-ul Digital. Cu toate acestea, calitatea fotografiei poate fi mai scăzută decât atunci când utilizaţi zoom-ul Optic.
- Zoom-ul Intelli este disponibil numai când stabiliţi un raport de rezoluţie de 4:3. Dacă stabiliţi un alt raport de rezoluţie cu zoom-ul Intelli activat, acesta va fi oprit automat.
- Zoom-ul Intelli este întotdeauna pornit în modul Smart Auto.

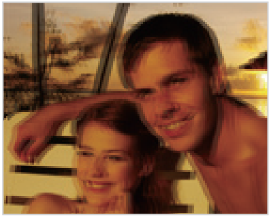
Setarea zoom-ului Intelli

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Zoom inteligent**.
3. Selectaţi o opţiune.

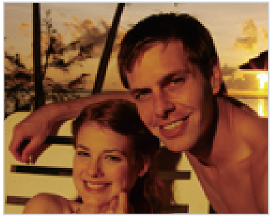
Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Zoom-ul Intelli este dezactivat.
	Activat: Zoom-ul Intelli este activat.

Reducerea trepidaţiilor camerei foto (OIS) P A S M

Reduceţi mişcarea camerei foto prin metode optice în modul Fotografiere.



▲ Înainte de corecţie



▲ După corecţie

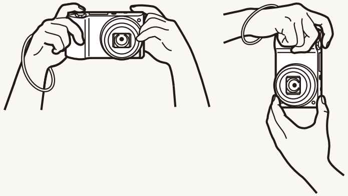
1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **OIS**.
3. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: OIS este dezactivat.
	Activat: OIS este activat.

- Este posibil ca OIS să nu funcţioneze corespunzător atunci când:
  - mişcaţi camera foto pentru a urmări un subiect în mişcare
  - folosiţi zoom-ul Digital
  - camera foto se mişcă prea tare
  - viteza declanşatorului este mică (de exemplu, la fotografierea scenelor nocturne)
  - bateria este descărcată
  - faceţi o fotografie în prim plan
- Dacă utilizaţi funcţia OIS împreună cu un trepied, este posibil ca imaginile să fie neclare din cauza vibraţiei senzorului OIS. Dezactivaţi funcţia OIS atunci când utilizaţi un trepied.
- În cazul în care camera foto este lovită sau scăpată din mână, ecranul va deveni neclar. Dacă aceasta se întâmplă, opriţi camera foto şi apoi porniţi-o din nou.

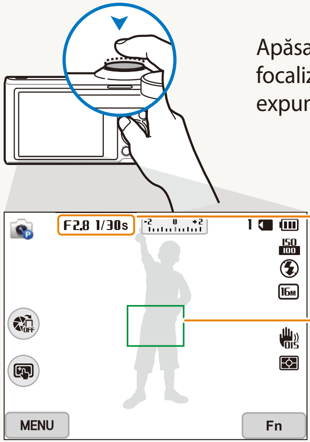
Sfaturi pentru obţinerea unei fotografii mai clare

Menţinerea camerei foto într-o poziţie corectă



Asiguraţi-vă că nimic nu obturează obiectivul, bliţul sau microfonul.

Apăsarea până la jumătate pe butonul declanşator



Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] şi ajustaţi focalizarea. Camera reglează automat focalizarea şi expunerea.

Camera fixează automat valoarea de apertură şi viteza declanşatorului.

Cadru de focalizare

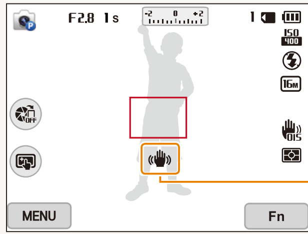
- Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a captura fotografia dacă cadrul focalizării este verde.
- Schimbaţi compoziţia şi apăsaţi până la jumătate [**Declanşator**] din nou dacă cadrul focalizării este roşu.

Reducerea mişcării camerei foto



Setaţi opţiunea Stabilizare optică a imaginii pentru a reduce mişcarea camerei foto din punct de vedere optic. (pag. 40)

La afişarea pictogramei



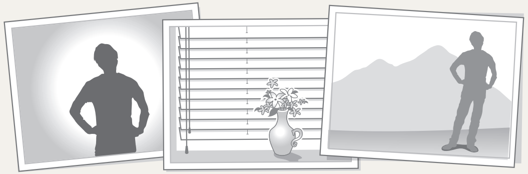
Mişcare cameră foto

Când fotografiaţi pe întuneric, evitaţi să setaţi opţiunea pentru bliţ la **Sincronizare lentă** sau la **Dezactivat**. Apertura rămâne deschisă mai mult timp şi s-ar putea să fie mai dificil să menţineţi camera nemişcată destul timp cât să captaţi o fotografie clară.

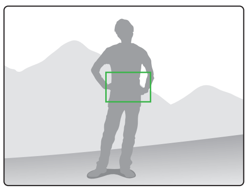
- Utilizaţi un trepied sau setaţi opţiunea pentru bliţ la **Auxiliar**. (pag. 68)
- Setaţi opţiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 70)

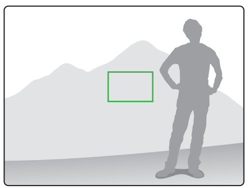
Prevenirea ieşirii subiectului din zona de focalizare

Poate fi dificil să prindeţi subiectul în zona de focalizare atunci când:
- există contrast slab între subiect şi fundal (de exemplu, când subiectul poartă haine de aceeaşi culoare cu fundalul)
- sursa de lumină aflată în spatele subiectului este prea puternică
- subiectul este strălucitor sau reflectă lumina
- subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de jaluzele
- subiectul nu se află în centrul cadrului



Utilizarea funcţiei de blocare a focalizării
Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza. Când subiectul se află în zona de focalizare, puteţi repoziţiona cadrul pentru modificarea compoziţiei. Când sunteţi gata, apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a captura fotografia.



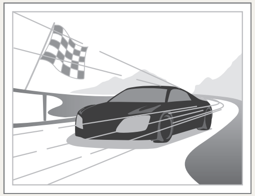


- Când faceţi fotografii în lumină slabă



Activaţi bliţul. (pag. 68)

- Când subiectele se mişcă rapid



Utilizaţi funcţia de fotografiere Continuu. (pag. 84)

Funcţiile extinse

Aflaţi cum puteţi capta o fotografie, înregistra un videoclip şi o notă vocală selectând un mod.

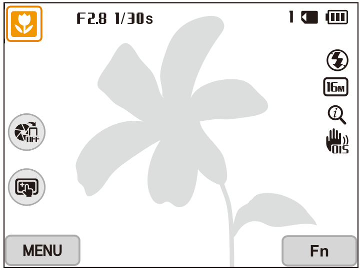
Utilizarea modului Smart Auto

În modul Smart Auto, camera dvs. alege automat setările adecvate pentru cameră bazate pe tipul de scenă detectat. Modul Smart Auto este util dacă nu sunteţi familiarizat cu setările camerei foto pentru diferite scene.

1 Rotiţi selectorul de moduri la AUTO.

2 Aliniaţi subiectul în cadru.

- Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului apare o pictogramă adecvată pentru scenă. Pictogramele sunt prezentate mai jos.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Scene cu fundaluri alb strălucitor
	Peisaje noaptea
	Portrete noaptea
	Peisaje cu lumină de fundal

Pictogramă	Descriere
	Portrete cu lumină de fundal
	Portrete
	Fotografii în prim plan ale obiectelor
	Fotografii în prim plan ale textului
	Apusuri
	În interior, întuneric
	Parţial luminat
	Prim-plan cu lumină de la spoturi
	Portrete cu lumină de la spoturi
	Cer senin
	Zone împădurite
	Fotografii în prim plan cu subiecte colorate
	Camera este stabilizată pe un trepied (la fotografierea în întuneric)
	Subiecţi în mişcare activă
	Artificii (când se foloseşte un trepied)

3 Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

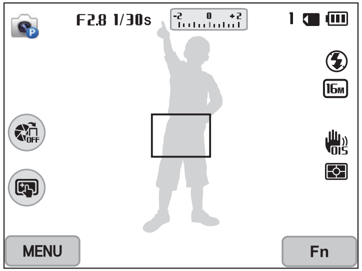
4 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- În cazul în care camera nu recunoaşte un mod adecvat pentru scenă, foloseşte setările implicite pentru modul Smart Auto.
- Chiar dacă este detectată o faţă, camera poate să nu selecteze un mod de portret, în funcţie de poziţia şi de iluminarea subiectului.
- Din cauza condiţiilor de fotografiere, cum ar fi mişcarea camerei foto, iluminarea şi distanţa faţă de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.
- Chiar dacă folosiţi un trepied, camera foto poate să nu detecteze modul dacă subiectul se mişcă.
- Camera foto consumă mai multă energie de la baterie deoarece modifică frecvent setările pentru a selecta scenele corespunzătoare.

Utilizarea modului Program

În modul Program, aveţi posibilitatea să setaţi majoritatea opţiunilor, cu excepţia vitezei obturatorului şi a valorii aperturii, acestea fiind setate automat de camera foto.

1. Rotiţi selectorul de moduri la **P**.
2. Setaţi opţiunile pe care le doriţi.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)



3. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
4. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modurilor Prioritate apertură, Prioritate obturator şi Manual

Reglaţi valoarea aperturii sau viteza obturatorului pentru a controla expunerea fotografiilor. Aceste opţiuni pot fi utilizate în modurile Prioritate apertură, Prioritate obturator şi Manual.

Valoare apertură

Apertura este o gaură care permite intarea luminii în camera foto. Corpul aperturii conţine plăcuţe subţiri de metal care se deschid şi se închid, mărind sau micşorând apertura, şi care controlează cantiatea de lumină care intră în camera foto. Dimensiunea aperturii este strâns legată de luminozitatea unei fotografii: cu cât este mai mare apertura, cu atât mai luminoasă este fotografia; cu cât mai mică este apertura, cu atât mai întunecată este fotografia. Observaţi că, cu cât este mai mare valoarea aperturii, cu atât este mai mică dimensiunea aperturii. De exemplu, o apertură setată la 5.6 este mai mare decât o apertură setată la 11.



▲ Valoare mică a aperturii (Dimensiunea aperturii este mare.)



▲ Valoare mare a aperturii (Dimensiunea aperturii este mică.)

Viteză obturator

Viteza obturatorului, care este un factor important pentru strălucirea fotografiei, se referă la timpul care se scurge între închiderea şi deschiderea obturatorului. O viteză mai mică a obturatorului permite mai mult timp în care lumina pătrunde. Dacă toate obiectele sunt uniforme, fotografiile sunt mai luminoase, în timp ce obiectele aflate în mişcare rapidă tind să ducă la înceţoşarea fotografiilor. Pe de altă parte, o viteză mai rapidă a obturatorului permite mai puţin timp în care lumina pătrunde. Fotografiile sunt mai întunecate, dar obiectele în mişcare sunt capturate mai clar.



▲ Viteză declanşator redusă

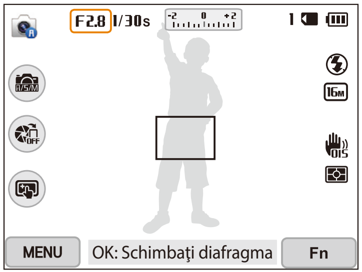


▲ Viteză declanşator crescută

Utilizarea modului Prioritate apertură

Modul Prioritate apertură vă permite să setaţi manual valoarea aperturii în timp ce camera foto selectează în mod automat o viteză corespunzătoare a obturatorului.

1. Rotiţi selectorul de moduri la **A·S·M**.
2. Selectaţi [icon].
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la **A·S·M**, apăsaţi [↩] sau atingeţi [icon], apoi selectaţi un mod.
3. Apăsaţi [OK] → [⚡/⏱] pentru a regla valoarea aperturii.
   - De asemenea, puteţi atinge valoarea aperturii pe ecran pentru a vizualiza selectorul.
   - De asemenea, puteţi glisa selectorul pe ecran la stânga sau la dreapta.
   - Pentru informaţii privind valoarea aperturii, consultaţi pagina 47.



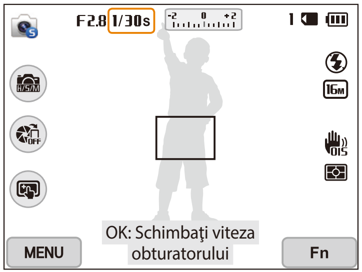
4. Apăsaţi [OK] pentru a salva setarea.
5. Setaţi opţiunile.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)
6. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
7. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

> Când setaţi opţiunea ISO la **Auto**, este posibil ca viteza obturatorului să nu se schimbe automat pentru a se potrivi cu valoarea aperturii. În acest caz, camera identifică o valoare de expunere adecvată schimbând automat opţiunea ISO când capturaţi o fotografie. Pentru a seta manual opţiunea ISO, apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **ISO** → o opţiune.

Utilizarea modului Prioritate obturator

Modul Prioritate obturator vă permite să setaţi manual viteza obturatorului în timp ce camera foto selectează în mod automat o valoare corespunzătoare a aperturii.

1. Rotiţi selectorul de moduri la A·S·M.
2. Selectaţi [S].
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la A·S·M, apăsaţi [↩] sau atingeţi [A/S/M], apoi selectaţi un mod.
3. Apăsaţi [OK] → [⚡/⏱] pentru a regla viteza obturatorului.
   - De asemenea, puteţi atinge viteza obturatorului pe ecran pentru a vizualiza selectorul.
   - De asemenea, puteţi glisa selectorul pe ecran la stânga sau la dreapta.
   - Pentru informaţii privind viteza obturatorului, consultaţi pagina 47.



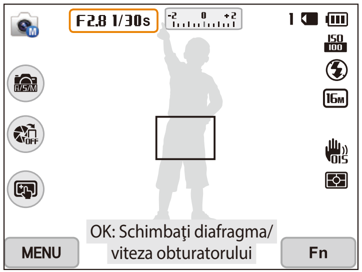
4. Apăsaţi [OK] pentru a salva setarea.
5. Setaţi opţiunile.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)
6. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
7. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

> Când setaţi opţiunea ISO la **Auto**, este posibil ca valoarea aperturii să nu se schimbe automat pentru a se potrivi cu viteza obturatorului. În acest caz, camera identifică o valoare de expunere adecvată schimbând automat opţiunea ISO când capturaţi o fotografie. Pentru a seta manual opţiunea ISO, apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **ISO** → o opţiune.

Utilizarea modului Manual

Modul Manual vă permite să reglaţi manual atât valoarea aperturii, cât şi viteza obturatorului.

1. Rotiţi selectorul de moduri la A·S·M.
2. Selectaţi .
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la A·S·M, apăsaţi [] sau atingeţi , apoi selectaţi un mod.
3. Apăsaţi [OK] → [DISP/] pentru a selecta valoarea aperturii sau viteza obturatorului.
   - De asemenea, puteţi atinge valoarea aperturii sau viteza obturatorului pe ecran pentru a vizualiza selectorul.



4. Apăsaţi [/] pentru a regla valoarea aperturii sau viteza obturatorului.
   - De asemenea, puteţi glisa selectoarele pe ecran la stânga sau la dreapta.
5. Apăsaţi [OK] pentru a salva setarea.
6. Setaţi opţiunile.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)
7. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
8. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modului Smart

În modul Smart, puteţi fotografia folosind opţiuni presetate pentru o anumită scenă.

1. Rotiţi selectorul de moduri la S.
2. Selectaţi o scenă.
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la S, apăsaţi [↩] sau atingeţi S, apoi selectaţi un mod.



Opţiune	Descriere
Înfrumuseţare faţă	Fotografiaţi un portret cu opţiunea de a ascunde imperfecţiunile feţei.
Fotografiere continuă	Captaţi fotografii încontinuu.
Peisaj	Captaţi scene de natură statică şi peisaje.
Macro	Captaţi subiecţi mici sau în prim-plan.
Îngheţare acţiune	Captaţi subiecţi care se mişcă la viteză mare.
Tonuri bogate	Captaţi o fotografie cu culori vii.

Opţiune	Descriere
Panoramă	Captaţi o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie.
Cascadă	Captaţi scene cu cascade.
Siluetă	Captaţi subiecţi cu forme întunecate pe un fundal deschis.
Apus	Capturaţi scene la apus, cu nuanţe naturale de roşu şi galben.
Fotografie iluminare slabă	Captaţi mai multe fotografii în condiţii de iluminare slabă fără bliţ. Camera foto le combină pentru a crea o singură imagine care este mai luminoasă şi are mai puţină neclaritate.
Artificii	Captaţi scene cu artificii.
Urme lumină	Captaţi scene ale luminii care dispare treptat în condiţii de iluminare slabă.

3. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
4. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

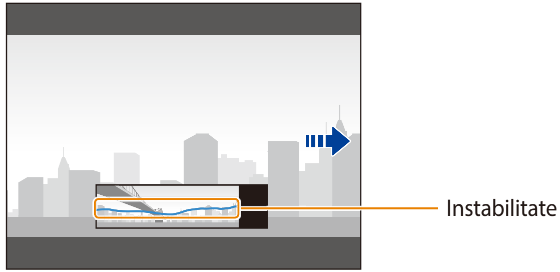
Utilizarea modului Vedere panoramică

În modul Vedere panoramică, puteţi capta o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie. Captaţi şi combinaţi o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică.



▲ Exemplu de fotografiere

1. Rotiţi selectorul de moduri la **S**.
2. Selectaţi **Panoramă**.
3. Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
   - Aliniaţi camera foto cu partea extremă stângă sau cu partea extremă dreaptă, sau cu partea cea de mai sus sau cu partea cea de mai jos, în funcţie de scena pe care doriţi să o capturaţi.
4. Ţineţi apăsat pe [**Declanşator**] pentru a începe fotografierea.
5. În timp ce ţineţi apăsat pe [**Declanşator**], deplasaţi încet camera foto în direcţia care va permite captarea restului de panoramă.
   - Săgeţile spre direcţia de mişcare sunt afişate, iar imaginea completă de fotografiere este afişată în caseta de previzualizare.
   - Când scenele sunt aliniate, camera foto captează automat următoarea fotografie.



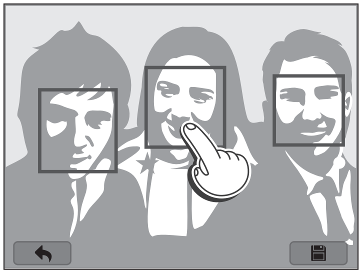
6. Când aţi terminat, eliberaţi [**Declanşator**].
   - După ce aţi realizat toate fotografiile necesare, camera foto le combină într-o fotografie panoramică.

- Pentru cele mai bune rezultate atunci când captaţi fotografii panoramice, evitaţi următoarele:
  - mişcarea camerei foto prea rapid sau prea încet
  - mişcarea prea puţin a camerei foto pentru a capta următoarea imagine
  - mişcarea camerei foto la viteze neregulate
  - agitarea camerei foto
  - fotografierea în locuri întunecate
  - captarea subiecţilor aflaţi în mişcare în apropiere
  - condiţiile de fotografiere în care luminozitatea sau culoarea luminii se modifică
- Fotografiile efectuate sunt salvate automat, şi fotografierea este oprită în următoarele condiţii:
  - dacă schimbaţi direcţia de fotografiere în timp ce fotografiaţi
  - dacă mişcaţi camera foto prea rapid
  - dacă nu mişcaţi camera foto
- Selectarea modului Vedere panoramică va dezactiva funcţiile zoom digital şi optic. Dacă selectaţi modul Vedere panoramică atunci când obiectivul măreşte, camera micşorează automat la poziţia implicită.
- Anumite opţiuni de fotografiere sunt indisponibile.
- Camera foto se poate opri din fotografiere datorită caracterului fotografierii sau a mişcării subiectului.
- Camera foto poate să nu capteze ultima scenă în întregime dacă opriţi deplasarea camerei foto exact acolo unde doriţi ca scena să se termine. Pentru a capta scena întreagă, mişcaţi camera foto puţin dincolo de punctul unde doriţi ca scena să se termine.

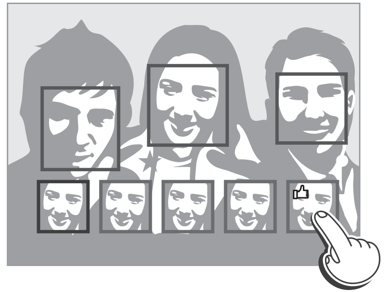
Utilizarea modului Cea mai bună faţă

În modul Cea mai bună faţă, puteţi capta mai multe fotografii şi înlocui feţele pentru a crea cea mai bună imagine posibilă. Utilizaţi acest mod pentru a selecta cea mai bună imagine pentru fiecare individ atunci când captaţi fotografii de grup.

1. Rotiţi selectorul de moduri la .
2. Încadraţi subiectul în cadru, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
3. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.
   - Camera foto captează 5 fotografii consecutiv.
   - Prima fotografie este setată ca imagine de fundal.
   - Camera foto detectează automat feţele după fotografiere.
4. Atingeţi o faţă care va fi înlocuită.



5. Atingeţi cea mai bună imagine din cele 5 feţe care au fost captate.
   - Repetaţi paşii 4 şi 5 pentru a înlocui restul feţelor din fotografie.
   - Pictograma va apărea pe imaginea pe care o recomandă camera foto.



6. Atingeţi pentru a salva fotografia.

- Utilizaţi un trepied pentru a preveni mişcarea camerei foto.
- Rezoluţia este setată la sau mai jos.

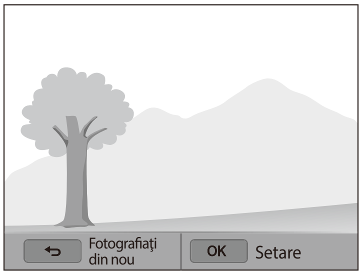
Utilizarea modului Magic Plus

În modul Magic Plus, puteţi capta o fotografie cu efecte diverse.

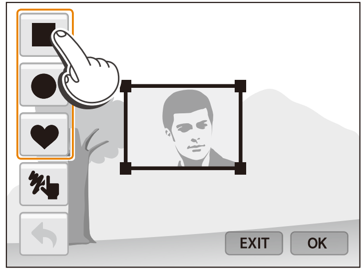
Utilizarea modului Rama mea magică

În modul Rama mea magică, puteţi face o parte din poză transparentă şi apoi să efectuaţi o nouă fotografie în zona transparentă.

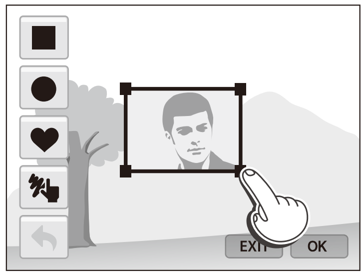
1. Rotiţi selectorul de moduri la .
2. Selectaţi .
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la , apăsaţi [ ] sau atingeţi , apoi selectaţi un mod.
3. Apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza, apoi apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a capta o fotografie de fundal.
   - Pentru a selecta o fotografie de fundal din pozele salvate, apăsaţi [MENU] şi apoi selectaţi **Selectaţi imaginea** → o imagine. Nu puteţi selecta un fişier video, un fişier GIF sau o fotografie captată în modul Vedere panoramică.
4. Atingeţi **Setare**.
   - Pentru a recapta o fotografie de fundal, atingeţi **Fotografiaţi din nou**.



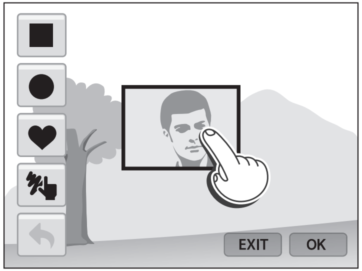
5. Selectaţi o ramă.



   - Pentru a desena o ramă nouă şi pentru a seta grosimea creionului, atingeţi .
6. Glisaţi colţul casetei pentru a regla dimensiunea.

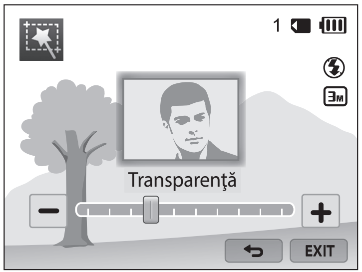


7 Glisaţi rama selectată pentru a o plasa în locaţia dorită.



8 Apăsaţi [OK].

9 Reglaţi transparenţa mutând cursorul sau atingând pictogramele +/- pentru reglare.



10 Încadraţi subiectul în cadru, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

- Pentru a recapta o fotografie de fundal, atingeţi **EXIT**.

11 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- Apăsaţi [↩] pentru a reveni la ecranul anterior.

12 Atingeţi 💾 pentru a salva fotografia.

- Anumite opţiuni de fotografiere sunt indisponibile.
- Focalizarea este setată la zona transparentă din cadru.
- Rezoluţia este fixată la 3M.

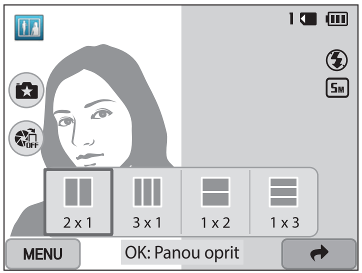
Utilizarea modului Fotografie divizată

În modul Fotografie divizată, puteţi să capturaţi câteva fotografii şi să le aranjaţi cu tipare prestabilite.

1 Rotiţi selectorul de moduri la [icon].

2 Selectaţi [icon].
- Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la [icon], apăsaţi [icon] sau atingeţi [icon], apoi selectaţi un mod.

3 Selectaţi un stil de divizare.
- Pentru a regla claritatea liniei de divizare, apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Neclaritate linii** → o valoare.
- Pentru a aplica un efect de Filtru inteligent unei părţi a fotografiei, apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Filtru inteligent** → o opţiune. Puteţi aplica efecte diferite de Filtru inteligent în fiecare parte a fotografiei.
- Pentru a regla dimensiunea cadrului, glisaţi linia de diviziune. Atingeţi [icon] sau stilul de divizare din nou pentru a renunţa la modificări.



4 Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

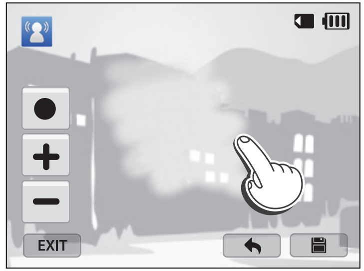
5 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru captarea unei fotografii.
- Repetaţi paşii 4 şi 5 pentru a captura restul fotografiilor.
- Pentru a recaptura o fotografie, apăsaţi [icon].

- Rezoluţia este setată la [icon] sau mai jos.
- Intervalul disponibil al zoom-ului poate să fie mai mic decât în alte moduri de fotografiere.

Utilizarea modului Fotografie de mişcare

În modul Fotografie de mişcare, puteţi capta şi combina o serie de fotografii, apoi selectaţi o zonă care va fi animată pentru crearea unei animaţii GIF.

1. Rotiţi selectorul de moduri la [icon].
2. Selectaţi [icon].
   - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la [icon], apăsaţi [[icon]] sau atingeţi [icon], apoi selectaţi un mod.
3. Încadraţi subiectul în cadru, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
4. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.
   - Camera foto capturează fotografii multiple în timp ce indicatorul luminos pentru stare clipeşte.
5. Pe ecran, desenaţi o zonă care va fi animată.

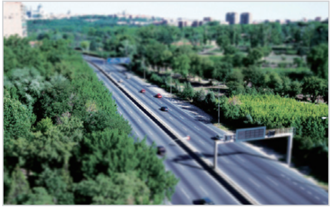


   - Puteţi selecta mai multe zone.
   - Pentru a regla grosimea pensulei, atingeţi [icon].
   - Pentru a regla viteza mişcării, atingeţi pictograma +/-.
   - Pentru a recapta o fotografie, atingeţi **EXIT**.
   - Pentru a desena zona animată din nou, atingeţi [icon].
6. Atingeţi [icon] pentru a salva fotografia.

- Rezoluţia este setată la [VGA].
- Utilizaţi un trepied pentru a preveni mişcarea camerei foto.
- Este posibil ca salvarea fişierelor să dureze mai mult.

Folosirea modului Filtru Foto

Aplicaţi fotografiilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.


Miniatură


Întunecare colţuri


Ochi de peşte


Schiţă

1 Rotiţi selectorul de moduri la .

2 Selectaţi .
- Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la , apăsaţi [] sau atingeţi , apoi selectaţi un mod.

3 Selectaţi un efect.

Opţiune	Descriere
Miniatură	Aplicaţi un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colţuri	Aplicaţi culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colţurilor la camerele foto Lomo.
Pictură de cerneală	Aplicaţi un efect de pictură de culoare de apă.
Pictură în ulei	Aplicaţi un efect de pictură în ulei.
Desen animat	Aplicaţi un efect de pictură de desene animate.
Filtru încrucişat	Adăugaţi linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucişate.
Schiţă	Aplicaţi un efect de schiţă în creion.
Focaliz. Uşoară	Ascundeţi imperfecţiunile faciale sau aplicaţi efecte "de vis".
Ochi de peşte	Întunecă marginile cadrului şi distorsionează obiectele pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Clasic	Aplicaţi un efect alb-negru.
Retro	Aplicaţi un efect sepia.
Mărire fotografie	Înceţoşaţi marginile unei fotografii pentru a accentua subiecţii în centru.

4 Încadraţi subiectul, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.

5 Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru captarea unei fotografii.

- În funcţie de opţiunea pe care o selectaţi, rezoluţia se poate schimba automat la 5M sau mai jos.
- Pentru a aplica efecte de filtru pozelor salvate, apăsaţi [MENU] şi apoi selectaţi **Selectaţi imaginea** → o imagine.

Utilizarea modului Filtru film

Aplicaţi videoclipurilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.

1 Rotiţi selectorul de moduri la ★.

2 Selectaţi 🎞.
- Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la ★, apăsaţi [↶] sau atingeţi ★, apoi selectaţi un mod.

3 Selectaţi un efect.

Opţiune	Descriere
Miniatură	Aplicaţi un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură.
Întunecare colţuri	Aplicaţi culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colţurilor la camerele foto Lomo.
Schiţă	Aplicaţi un efect de schiţă în creion.
Ochi de peşte	Distorsionaţi obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Clasic	Aplicaţi un efect alb-negru.
Retro	Aplicaţi un efect sepia.
Efect Paletă 1	Creaţi un aspect viu cu contrast înalt şi o culoare vie.
Efect Paletă 2	Curăţă şi clarifică scenele.
Efect Paletă 3	Aplicaţi un ton maro deschis.
Efect Paletă 4	Creaţi un efect rece şi monoton.

4 Apăsaţi ⏺ (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.

5 Apăsaţi ⏺ (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.

- Dacă selectaţi **Miniatură**, viteza de redare se va mări.
- Dacă selectaţi **Miniatură**, nu puteţi înregistra sunetul videoclipurilor.
- În funcţie de opţiunea pe care o selectaţi, rezoluţia se poate schimba automat la VGA sau mai jos.

Înregistrarea unui videoclip

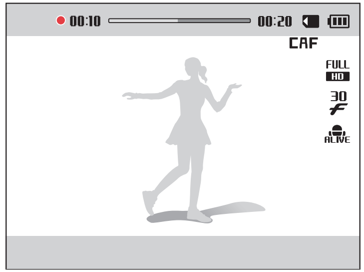
Înregistraţi videoclupuri Full HD (1920 X 1080) cu o durată de până la 20 de minute. Camera foto salvează videoclipurile înregistrate ca fişiere MP4 (H.264).

- H.264 (MPEG-4 part10/AVC) este un format cu înaltă compresie stabilit de organizaţiile internaţionale de standarde ISO-IEC şi ITU-T.
- Dacă utilizaţi cartele de memorie cu viteze mici de scriere, camera foto poate să nu salveze videoclipurile în mod corespunzător. Înregistrările video pot să fie corupte sau să nu reuşească a fi redate corect.
- Cartelele de memorie cu viteze mici de scriere nu acceptă videoclipuri de înaltă rezoluţie. Pentru a înregistra videoclipuri de înaltă rezoluţie, utilizaţi cartele de memorie cu viteze mai mari de scriere.
- Dacă activaţi funcţia Stabilizare imagine în timpul înregistrării unui videoclip, camera foto poate înregistra sunetul operaţional al funcţiei Stabilizare imagine.
- Dacă utilizaţi funcţia zoom atunci când înregistraţi un videoclip, camera foto se poate să înregistreze zgomotul zoom-ului aflat în funcţiune. Pentru a reduce zgomotul zoom-ului, utilizaţi funcţia Sunet Viu. (pag. 87)

1. Rotiţi selectorul de moduri la **P**, **ASM**, [S], [icon], [icon] sau la AUTO.
   - Este posibil ca această funcţie să nu fie acceptată în anumite moduri.
2. Setaţi opţiunile pe care le doriţi.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)
3. Apăsaţi (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.
   - În timpul înregistrării unui videoclip, apăsaţi [macro icon] o dată pentru anularea focalizării continue automate şi o dată din nou pentru a activa funcţia.
4. Apăsaţi (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.

Întrerupeţi înregistrarea

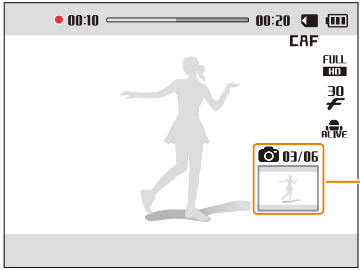
Camera foto vă permite să întrerupeţi temporar înregistrarea unui videoclip. Cu ajutorul acestei funcţii, puteţi înregistra mai multe scene sub forma unui singur videoclip.



- Apăsaţi [OK] pentru a întrerupe înregistrarea.
- Atingeţi [OK] pentru a relua.

Captarea imaginilor statice în timpul înregistrării unui videoclip

Puteţi capta imagini statice în timp ce înregistraţi un videoclip, fără a comuta la modurile de realizare a fotografiilor (până la 6 fotografii).



Imagini captate în timpul înregistrării unui videoclip

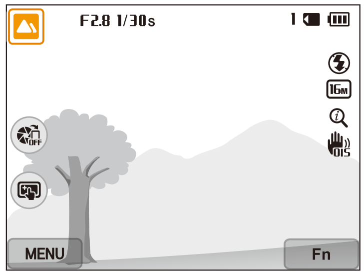
- Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a capta imagini în timpul înregistrării unui videoclip.
- Imaginile captate vor fi salvate automat.

- Imaginile capturate vor fi redimensionate automat, în funcţie de dimensiunea videoclipului înregistrat.
- Nu puteţi capta imagini statice atunci când întrerupeţi înregistrarea videoclipului.
- Calitatea imaginilor captate în timpul înregistrării unui videoclip poate fi mai redusă decât calitatea imaginilor captate normal.
- Este posibil ca această funcţie să nu fie acceptată în anumite moduri.

Înregistrarea unui videoclip cu funcţia Detectare scenă inteligentă

În modul Smart Auto, camera dvs. foto alege automat setările adecvate pentru cameră, în baza tipului de scenă detectat.

1. Rotiţi selectorul de moduri la AUTO.
2. Setaţi opţiunile pe care le doriţi.
   - Pentru o listă de opţiuni, consultaţi "Opţiuni de fotografiere". (pag. 64)
3. Aliniaţi subiectul în cadru.
   - Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea o pictogramă adecvată pentru scenă.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Apusuri
	Cer senin
	Zone împădurite

4 Apăsaţi (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.

5 Apăsaţi (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.

- Dacă camera foto nu recunoaşte un mod adecvat pentru scenă, aceasta foloseşte setările implicite pentru modul Detectare scenă inteligentă.
- Din cauza condiţiilor de fotografiere, cum ar fi mişcarea camerei foto, iluminarea şi distanţa faţă de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.

Opţiuni de fotografiere

Aflaţi cum puteţi seta opţiunile în modul Fotografiere.

Selectarea unei rezoluţii şi a calităţii

Aflaţi cum puteţi schimba rezoluţia imaginii şi setările de calitate.

Selectarea unei rezoluţii AUTO P A S M

Pe măsură ce măriţi rezoluţia, fotografia sau videoclipul va cuprinde mai mulţi pixeli, deci poate fi imprimată pe o hârtie mai mare sau poate fi afişată pe un ecran mai mare. Când utilizaţi o rezoluţie mare, dimensiunea fişierului va creşte şi ea.

Setarea rezoluţiei fotografiei

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Dimensiune fotografie**.
3. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
16M	**4608 X 3456**: imprimaţi pe hârtie A1.
14MP	**4608 X 3072**: imprimaţi pe hârtie A1 în raport extins (3:2).
12M	**4608 X 2592**: imprimaţi pe hârtie A1 în raport panoramic (16:9) sau redaţi pe un HDTV.
10M	**3648 X 2736**: imprimaţi pe hârtie A2.
8M	**2832 X 2832**: imprimaţi pe hârtie A3 în raport de 1:1.
5M	**2592 X 1944**: imprimaţi pe hârtie A4.
3M	**1984 X 1488**: imprimaţi pe hârtie A5.
2M	**1920 X 1080**: imprimaţi pe hârtie A5 în raport panoramic (16:9) sau redaţi pe un HDTV.
1M	**1024 X 768**: ataşaţi la un e-mail.

Setarea rezoluţiei videoclipului

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Dimensiune clip video**.
3. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
FULL HD	**1920 X 1080**: Fişiere HD de înaltă calitate pentru redarea pe un HDTV.
HD	**1280 X 720**: Fişiere HD pentru redarea pe un HDTV.
VGA	**640 X 480**: Fişiere SD pentru redarea pe un TV analog.
QVGA	**320 X 240**: postaţi pe o pagină web.
240 WEB	**Pentru partajare**: postaţi pe un site web utilizând reţeaua fără fir (maximum 30 secunde).

Selectarea calităţii fotografiei P A S M

Reglaţi setările calităţii fotografiei. Imaginile de calitate superioară vor da naştere unor fişiere cu dimensiuni mai mari. Camera foto comprimă şi salvează pozele pe care le captaţi în format JPEG.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Calitate**.
3. Selectaţi o opţiune.

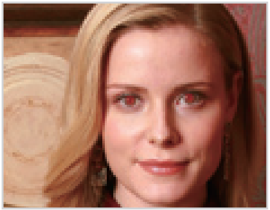
Pictogramă	Descriere
	Excelentă: Capturaţi fotografii de înaltă calitate.
	Bună: Capturaţi fotografii de calitate superioară.
	Normală: Fotografii de calitate normală.

Fotografierea pe întuneric

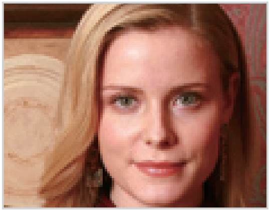
Aflaţi cum puteţi fotografia noaptea sau în condiţii de lumină insuficientă.

Evitarea efectului de ochi roşii

Dacă bliţul este folosit atunci când fotografiaţi o persoană în întuneric, în ochii acesteia poate apărea o strălucire roşie. Pentru a împiedica acest lucru, selectaţi **Ochi roşii** sau **Corector efect ochi roşii**. Consultaţi opţiunile pentru bliţ în “Setarea unei opţiuni pentru bliţ.”



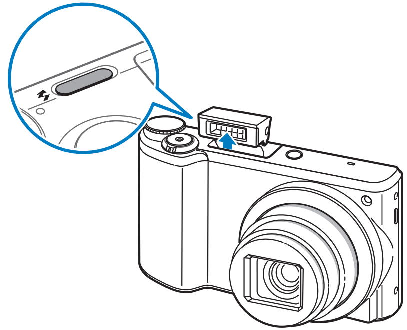
▲ Înainte de corecţie



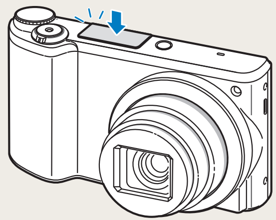
▲ După corecţie

Utilizarea bliţului

Apăsaţi butonul pentru bliţul pop-up pentru a deschide bliţul. Atunci când unitatea bliţ se deschide, bliţul se declanşează în funcţie de opţiunea selectată. Dacă selectaţi **Dezactivat**, bliţul nu declanşează chiar dacă acesta este deschis.



- Când nu este utilizată, ţineţi unitatea bliţ închisă pentru a evita deteriorarea.
- Încercarea de deschidere forţată a unităţii bliţ poate deteriora camera foto. Apăsaţi în jos uşor pentru a închide unitatea bliţ.

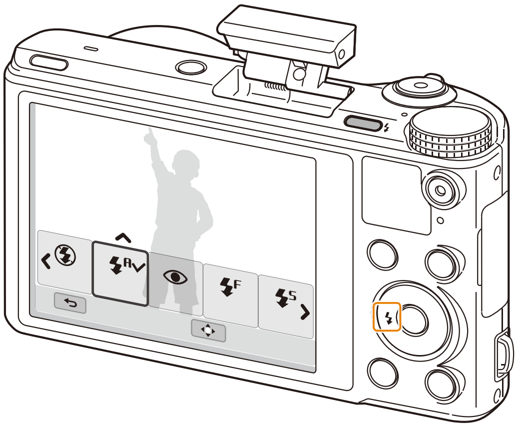


Setarea unei opţiuni pentru bliţ AUTO P A S M S ✪

Utilizaţi bliţul atunci când fotografiaţi în întuneric sau când aveţi nevoie de mai multă lumină în fotografiile dvs.

1 Apăsaţi butonul pentru bliţul pop-up pentru a deschide bliţul.

2 În modul Fotografiere, apăsaţi [ϟ].



3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
⊘ϟ	**Dezactivat**: • Bliţul nu se declanşează. • Camera foto va afişa avertizorul de mişcare (✋) atunci când fotografiaţi în lumină slabă.
ϟ SMART	**Auto**: camera foto va selecta o setare a bliţului potrivită pentru scena detectată în modul Smart Auto.
ϟA	**Auto**: Bliţul se declanşează automat când subiectul sau fundalul sunt întunecate.
👁	**Ochi roşii**: • Bliţul se declanşează de două ori atunci când subiectul sau fundalul sunt întunecate pentru a reduce efectul de ochi roşii. • Există un interval între 2 declanşări ale bliţului. Nu vă mişcaţi până când bliţul nu se declanşează pentru a doua oară.
ϟF	**Auxiliar**: • Bliţul se declanşează întotdeauna. • Camera reglează automat intensitatea luminii.

Pictogramă	Descriere
	Sincronizare lentă: • Bliţul se declanşează şi obturatorul rămâne deschis mai mult timp. • Această opţiune se recomandă atunci când doriţi să captaţi lumina înconjurătoare pentru a dezvălui detaliile din fundal. • Utilizaţi un trepied pentru a evita fotografiile neclare. • Camera foto va afişa avertizorul de mişcare atunci când fotografiaţi în lumină slabă.
	Corector efect ochi roşii: • Bliţul se declanşează când subiectul sau fundalul sunt întunecate, iar camera corectează efectul de ochi roşii cu ajutorul analizei de soft avansat. • Există un interval între 2 declanşări ale bliţului. Nu vă mişcaţi până când bliţul nu se declanşează pentru a doua oară.

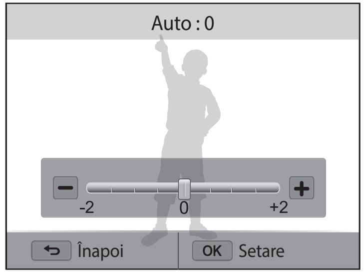
Opţiunile disponibile pot fi diferite în funcţie de condiţiile de fotografiere.

- Opţiunile pentru bliţ nu sunt disponibile dacă setaţi opţiunile pentru Cadre multiple sau dacă selectaţi **Detectare clipire**, **Autoportret**.
- Asiguraţi-vă că subiecţii se află în limita distanţei recomandate faţă de bliţ. (pag. 155)
- Dacă lumina bliţului este reflectată sau în aer există o cantitate importantă de praf, pe fotografie pot apărea mici pete.
- În anumite moduri, puteţi, de asemenea, seta opţiunea pentru bliţ apăsând [MENU], apoi selectând **Bliţ**.

Reglarea intensităţii bliţului

Reglaţi intensitatea bliţului pentru a evita fotografiile supra sau sub-expuse.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [ ].
2. Derulaţi la o opţiune.
3. Apăsaţi [DISP].
4. Apăsaţi [/] pentru a regla intensitatea.
   - De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla intensitatea.



5. Apăsaţi [OK] pentru a salva setările dvs.

- Reglarea intensităţii bliţului poate fi ineficientă dacă:
  - subiectul este prea aproape de camera foto
  - aţi setat o sensibilitate ISO ridicată
  - valoarea expunerii este prea mare sau prea mică
- În unele moduri de fotografiere, această funcţie nu poate fi utilizată.

Reglarea vitezei ISO P A S M

Viteza ISO reprezintă gradul de sensibilitate al unui film la lumină, după cum este definit de Organizaţia Internaţională pentru Standardizare (International Organization for Standardization - ISO). Cu cât este mai mare viteza ISO selectată, cu atât sensibilitatea camerei dvs. la lumină creşte. Utilizaţi o sensibilitate ISO mai mare pentru a captura fotografii mai bune şi pentru a reduce mişcarea camerei foto atunci când nu utilizaţi bliţul.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **ISO**.
3. Selectaţi o opţiune.
   - Selectaţi ISO AUTO pentru a utiliza o sensibilitate ISO corespunzătoare bazată pe luminozitatea subiectului şi pe condiţiile de iluminare.

Vitezele ISO mai mari pot produce imagini mai zgomotoase.

Modificarea focalizării camerei foto

Aflaţi cum puteţi regla focalizarea camerei pentru a se potrivi cu subiectul şi cu condiţiile de fotografiere.

Utilizarea funcţiei Macro P A S M

Utilizaţi funcţia macro pentru a face fotografii în prim plan subiecţilor, cum ar fi flori sau insecte.

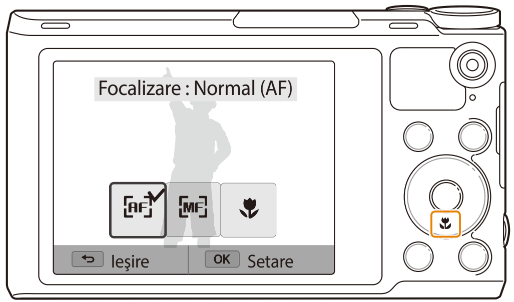


- Încercaţi să ţineţi camera foto nemişcată pentru a împiedica realizarea de fotografii neclare.
- Opriţi bliţul dacă distanţa faţă de subiect este mai mică de 40 cm.

Utilizarea focalizării automate AUTO P A S M S

Pentru a capta fotografii clare, selectaţi opţiunea pentru focalizarea corespunzătoare în funcţie de distanţa faţă de subiect.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [ ].



2 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
[AF]	**Normal (AF)**: Focalizaţi pe un subiect care este la o distanţă mai mare de 80 cm. La o distanţă mai mare de 350 cm când utilizaţi zoom-ul.
[MF]	**Focalizare manuală**: Focalizaţi un subiect prin reglarea manuală a distanţei de focalizare. (pag. 72)
[Macro]	**Macro**: focalizaţi pe un subiect care se află la 10-80 cm faţă de camera foto. 150-350 cm când utilizaţi zoom-ul.
[Auto macro]	**Auto macro**: • focalizaţi pe un subiect care se află la o distanţă mai mare de 10 cm. La o distanţă mai mare de 150 cm când utilizaţi zoom-ul. • Opţiunea este setată automat în anumite moduri de fotografiere.

Opţiunile disponibile pot fi diferite în funcţie de condiţiile de fotografiere.

În anumite moduri, puteţi, de asemenea, seta opţiunea pentru focalizare apăsând [MENU], apoi selectând **Focalizare**.

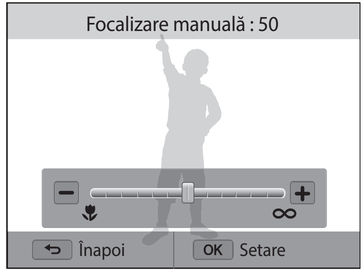
Reglarea manuală a distanţei de focalizare P A S M

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [Macro].

2 Selectaţi **Focalizare manuală**.

3 Apăsaţi [Bliț/Temporizator] pentru a regla distanţa de focalizare.

- De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla distanţa de focalizare.



4 Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

Dacă setaţi manual distanţa de focalizare, iar subiectul este în afara zonei de focalizare, fotografia poate deveni neclară.

Reglarea zonei de focalizare P A S M

Puteţi obţine fotografii mai clare selectând o zonă corespunzătoare de focalizare în funcţie de locaţia subiectului din scenă.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Zonă focalizare**.

3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	AF centru: Focalizaţi pe centru (potrivită când subiecţii sunt localizaţi în sau în apropiere de centru).
	AF multiplă: Focalizaţi una sau mai multe dintre 9 zone posibile.

Opţiunile disponibile pot fi diferite în funcţie de modul de fotog rafiere.

Reglarea focalizării prin atingere AUTO P A S M S

Focalizaţi subiectul sau captaţi o fotografie atingând pe ecran.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **AF atingere**.

3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: nu utilizaţi funcţia AF atingere.
	AF atingere: focalizaţi subiectul pe care îl atingeţi pe ecran.
	AF de urmărire: focalizaţi şi urmăriţi subiectul pe care îl atingeţi pe ecran. (pag. 74)
	Poză cu o apăsare: focalizaţi subiectul şi captaţi o fotografie atingând imaginea pe ecran. (pag. 75)

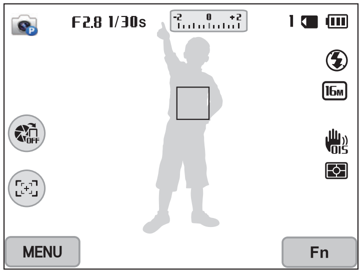
Opţiunile de fotografiere disponibile pot fi diferite în funcţie de situaţiile de fotografiere.

Focalizarea se va reseta atunci când nu efectuaţi nicio operaţie timp de 5 secunde sau atunci când apăsaţi pe [**Declanşator**] în timp ce funcţia AF atingere este activată.

Utilizarea focalizării automate de urmărire

AF de urmărire vă permite să urmăriţi şi să focalizaţi automat subiectul, chiar şi atunci când vă aflaţi în mişcare.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **AF atingere** → **AF de urmărire**.
3. Atingeţi subiectul pe care doriţi să-l urmăriţi în zona de atingere.
   - Pe subiect va apărea un cadru de focalizare ce va urma subiectul pe măsură ce deplasaţi camera foto.



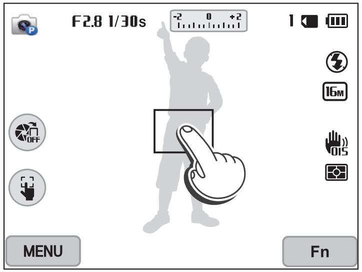
   - Un cadru alb înseamnă că subiectul este urmărit de camera foto.
   - Un cadru verde înseamnă că subiectul se află în zona de focalizare atunci când apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**].
   - Cadrul roşu înseamnă că nu a reuşit focalizarea camerei foto.
4. Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a fotografia.

- Dacă nu selectaţi o zonă de focalizare, cadrul de focalizare va apărea în centrul ecranului.
- Urmărirea unui subiect poate să nu reuşească dacă:
  - subiectul este prea mic
  - subiectul se mişcă excesiv
  - subiectul este iluminat din spate sau fotografiaţi într-un loc întunecat
  - culorile sau modelele de pe subiect sunt identice cu cele de pe fundal
  - subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de jaluzele
  - camera foto se mişcă în exces
- Atunci când urmărirea nu reuşeşte, caracteristica va fi resetată.
- În cazul în care camera foto nu reuşeşte să urmărească subiectul, trebuie să selectaţi din nou subiectul pe care doriţi să îl urmăriţi.
- Când camera nu poate focaliza, cadrul de focalizare se va modifica în roşu şi focalizarea va fi resetată.

Utilizarea Fotografiei cu o apăsare

Puteţi capta o fotografie atingând cu degetul. Când atingeţi un subiect, camera foto focalizează automat pe subiect şi captează o fotografie.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **AF atingere** → **Poză cu o apăsare**.
3. Atingeţi subiectul pentru a capta o fotografie.



Dacă utilizaţi această funcţie, nu puteţi seta opţiunile pentru Temporizator, pentru Zoom-ul Intelli şi pentru Cadre multiple.

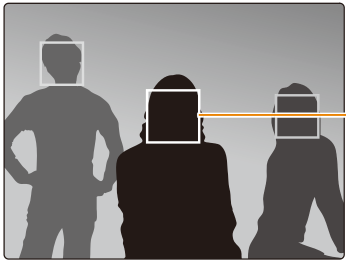
Utilizarea opţiunii de Identificare a feţei P A S M

Dacă utilizaţi opţiunile pentru Identificare faţă, camera foto poate detecta automat o faţă umană. Atunci când focalizaţi o faţă umană, camera foto reglează automat expunerea. Utilizaţi **Detectare clipire** pentru a detecta ochii închişi sau **Fotografiere zâmbet** pentru a capta o faţă care zâmbeşte.

Identificarea feţelor

Camera foto detectează până la 10 feţe umane într-o singură scenă.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Identificare faţă** → **Normală**.



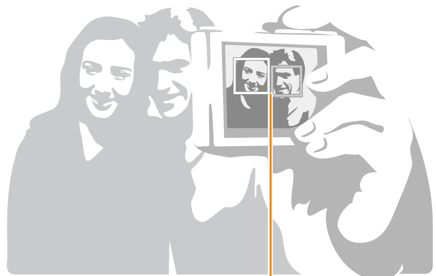
Cea mai apropiată faţă de camera foto sau mai apropiată de centrul scenei apare într-un cadru de focalizare de culoare albă, iar restul feţelor apar în cadre de focalizare de culoare gri.

Cu cât sunteţi mai aproape de subiect, cu atât mai rapid vor fi detectate feţele de către camera foto.

Captarea unei fotografii autoportret

Realizaţi singur o fotografie cu dvs. Camera foto setează distanţa de focalizare la fotografiile de aproape şi emite un bip când este pregătită.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Identificare faţă** → **Autoportret**.
3. Realizaţi fotografia cu obiectivul orientat spre dvs.
4. Când auziţi un semnal sonor rapid, apăsaţi pe [**Declanşator**].



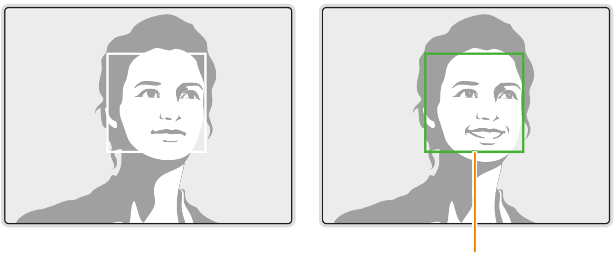
Când feţele sunt localizate în centru, camera emite un semnal sonor rapid.

Dacă dezactivaţi **Volum** în setările de sunet, camera foto nu va emite un semnal sonor. (pag. 135)

Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc

Camera foto activează automat obturatorul când detectează o faţă zâmbitoare.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Identificare faţă** → **Fotografiere zâmbet**.
3. Compuneţi fotografia dvs.
   - Camera foto activează automat obturatorul când detectează o faţă zâmbitoare.

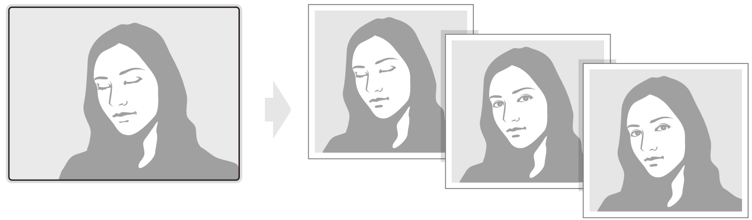


Când subiectul zâmbeşte larg, camera foto poate identifica mai uşor zâmbetul.

Detectarea clipirii

În cazul în care camera foto detectează ochi închişi, aceasta va capta în mod automat 3 fotografii succesive.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Identificare faţă** → **Detectare clipire**.



Sfaturi pentru identificarea feţelor

- Când camera dvs. detectează o faţă, urmăreşte automat faţa detectată.
- Este posibil ca opţiunea de Identificare a Feţei să nu fie eficientă atunci când:
  - subiectul este departe de camera foto (Cadrul de focalizare va apărea portocaliu pentru Fotografiere zâmbet sau Detectare clipire.)
  - este prea lumină sau prea întuneric
  - subiectul nu se află cu faţa către camera foto
  - subiectul poartă ochelari de soare sau o mască
  - expresia facială a subiectului se schimbă considerabil
  - subiectul este iluminat din spate sau condiţiile de iluminare sunt instabile
- Când setaţi opţiunile de Identificare faţă, zona AF este automat setată la AF multiplă.
- În funcţie de opţiunile de Identificare faţă pe care le-aţi selectat, este posibil ca opţiunile de Fotografiere să nu fie disponibile.

Reglarea luminozităţii şi a culorilor

Aflaţi cum puteţi regla luminozitatea şi culoarea pentru a obţine o calitate mai bună a imaginii.

Reglarea manuală a expunerii (EV) P A S

În funcţie de intensitatea luminii mediului ambiant, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteţi regla expunerea pentru a obţine o fotografie mai bună.



▲ Mai întunecat (-)

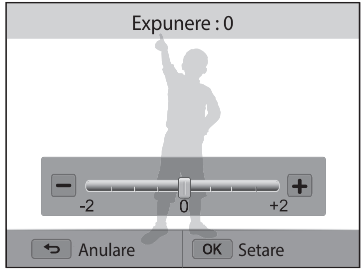


▲ Neutru (0)



▲ Mai deschis (+)

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Expunere**.
   - De asemenea, puteţi atinge valoarea expunerii pe ecran pentru a deschide fereastra de reglare.
3. Apăsaţi [⚡/⏱] pentru a regla expunerea.
   - De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla expunerea.
   - Fotografia va fi mai luminoasă pe măsură ce expunerea creşte.



4. Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

- După ce aţi reglat expunerea, setarea se va salva automat. Este posibil să fie necesar să modificaţi valoarea expunerii pentru a evita expunerea excesivă sau expunerea insuficientă.
- Dacă nu vă puteţi decide asupra expunerii adecvate, selectaţi opţiunea **Rafală AE** (AE Bracket) (Rafală cu expunere automată). Camera va capta 3 fotografii succesive, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă şi supraexpusă. (pag. 85)

Compensarea luminii de fundal (ACB) P A S M

Atunci când sursa de lumină se află în spatele subiectului sau când există un contrast puternic între subiect şi fundal, este posibil ca subiectul să apară întunecat în fotografie. În acest caz, setaţi opţiunea Echilibrare automată a contrastului (ACB).


▲ Fără ACB


▲ Cu ACB

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2 Selectaţi **ACB**.
3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este dezactivat.
	Activat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este activat.

Caracteristica ACB este întotdeauna pornită în modul Smart Auto.

Modificarea opţiunii de măsurare P A S M

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care o cameră foto măsoară cantitatea de lumină. Luminozitatea şi iluminarea fotografiilor vor varia în funcţie de modul de măsurare selectat.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2 Selectaţi **Mod de măsurare**.
3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	Multi: • Camera foto împarte cadrul în câteva zone, apoi măsoară intensitatea luminii fiecărei zone. • Potrivită pentru fotografii generale.
	Punct: • Camera foto măsoară numai intensitatea luminii exact din centrul cadrului. • Dacă un subiect nu se află în centrul scenei, fotografia dvs. poate fi expusă în mod necorespunzător. • Potrivită pentru un subiect cu lumină de fundal.
	Centrat: • Camera foto face o medie a citirii măsurătorii întregului cadru cu accentul plasat în centru. • Potrivită pentru fotografii cu subiecţi aflaţi în centrul cadrului.

Selectarea unei setări pentru Balansul de alb P A S M

Culoarea fotografiei depinde de tipul şi calitatea sursei de lumină. Dacă doriţi să obţineţi culori realiste în fotografia dvs., selectaţi setarea Balansului de alb în funcţie de condiţiile de iluminare, cum ar fi Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat sau Tungsten.



Balans de alb automat



Lumină naturală



Înnorat



Tungsten

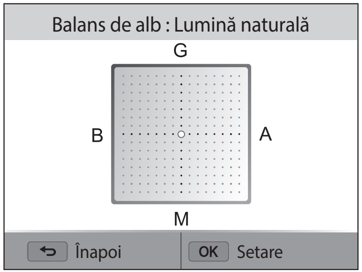
1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Balans de alb**.
3. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
AWB	**Balans de alb automat**: Setaţi automat balansul de alb în baza condiţiilor de lumină.
	Lumină naturală: Pentru fotografii în aer liber într-o zi însorită.
	Înnorat: Pentru fotografii în aer liber într-o zi înnorată sau în umbră.
H	**Fluorescent_H**: Pentru fotografierea în lumina fluorescentă a zilei sau în lumină fluorescentă provenind din trei direcţii.
L	**Fluorescent_L**: Pentru fotografierea în lumină fluorescentă albă.
	Tungsten: Pentru fotografii în interior la lumina incandescentă a becurilor sau a lămpilor cu halogen.
K	**Temp. culorii**: Pentru reglarea temperaturii de culoare a sursei de lumină. (pag. 82)
	Parametri personalizare: Pentru utilizarea setările Balansului de alb, aşa cum au fost definite de dvs. (pag. 83)

Personalizarea opţiunilor presetate pentru Balansul de alb

Puteţi particulariza opţiunile presetate pentru Balansul de alb cu excepţia opţiunilor **Balans de alb automat** şi **Parametri personalizare**.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Balans de alb**.
3. Derulaţi până la opţiunea dorită.
4. Apăsaţi [DISP].
5. Apăsaţi [DISP/✿/ϟ/⏲] pentru a regla valorile coordonatelor.
   - De asemenea, puteţi atinge o zonă pe ecran.

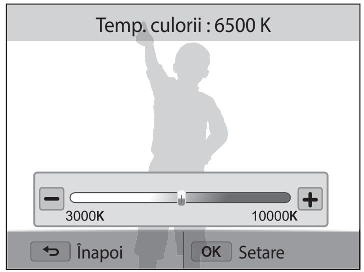


- **G**: Verde
- **A**: Galben
- **M**: Magenta
- **B**: Albastru

6. Apăsaţi [OK] pentru a salva setările dvs.

Reglarea temperaturii de culoare

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Balans de alb** → **Temp. culorii**.
3. Apăsaţi [DISP].
4. Apăsaţi [ϟ/⏲] pentru a regla temperatura de culoare care să se potrivească cu sursa de lumină.
   - De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla temperatura culorii.
   - Puteţi să capturaţi o fotografie cu culori mai calde setând culoarea de temperatură la o valoare mai ridicată, şi o fotografie cu culori mai reci setând culoarea de temperatură la o valoare mai scăzută.

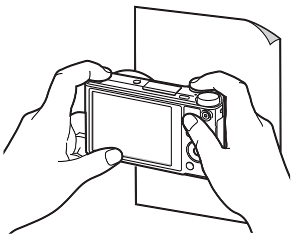


5. Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

Definirea propriului Balans de alb

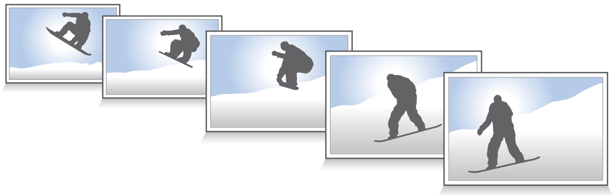
Puteţi personaliza Balansul de alb făcând o fotografie pe o suprafaţă albă, cum ar fi o foaie de hârtie, în condiţiile de lumină în care intenţionaţi să faceţi fotografiile. Funcţia Balans de alb vă va ajuta să potriviţi culorile din fotografia dvs. cu scena actuală.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Balans de alb** → **Parametri personalizare**.
3. Îndreptaţi obiectivul către o bucată de hârtie albă, apoi apăsaţi pe [**Declanşator**].



Utilizarea modurilor de cadre multiple P A S M

Poate fi dificil să fotografiaţi subiecţi care se mişcă foarte rapid sau să surprindeţi expresii ale feţei şi gesturi naturale ale subiecţilor în fotografii. De asemenea, poate fi dificil să reglaţi corect expunerea şi să selectaţi o sursă de lumină adecvată. În aceste cazuri, selectaţi unul din modurile de cadre multiple. De asemenea, puteţi seta temporizatorul pentru a întârzia fotografierea.



Captarea fotografiilor continue

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [ ].
2. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
	Continuu (8 cadre pe secundă): captaţi 8 fotografii pe secundă încontinuu. (Puteţi capta până la 6 fotografii într-o singură rafală.)
	Continuu (3 cadre pe secundă): captaţi 3 fotografii pe secundă încontinuu. (Puteţi capta până la 6 fotografii într-o singură rafală.)
	Singular: captaţi o singură fotografie. (**Singular** nu este o opţiune pentru rafală.)

3. Încadraţi subiectul în cadru, apoi apăsaţi până la jumătate pe [**Declanşator**] pentru a focaliza.
4. Ţineţi apăsat pe [**Declanşator**].
   - În timp ce apăsaţi pe [**Declanşator**], camera foto fotografiază încontinuu.

- Opţiunile disponibile pot fi diferite în funcţie de condiţiile de fotografiere.
- În funcţie de opţiunea de Identificare faţă pe care aţi selectat-o, este posibil ca anumite opţiuni de cadre multiple să nu fie disponibile.
- Este posibil să dureze salvarea fotografiilor, în funcţie de capacitatea şi performanţa cartelei de memorie.
- În anumite moduri, puteţi, de asemenea, seta opţiunea de fotografiere apăsând [MENU], apoi selectând **Unitate/temporizator**.

Utilizarea temporizatorului

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [⏱].
2. Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Opţiune
⏱2	**2 sec**: captaţi o fotografie după o întîrziere de 2 secunde.
⏱10	**10 sec**: captaţi o fotografie după o întîrziere de 10 secunde.

- Apăsaţi pe [**Declanşator**] pentru a anula temporizatorul.
- În anumite moduri, puteţi, de asemenea, seta opţiunea de fotografiere apăsând [MENU], apoi selectând **Unitate/temporizator** sau **Temporizator**.

Captarea fotografiilor rafală

Puteţi alege caracteristica rafală cu expunere automată pentru a capta mai multe fotografii ale aceluiaşi subiect cu diferite valori de expunere.

1. În modul Fotografiere, apăsaţi [⏱].
2. Selectaţi **Rafală AE** (AE Bracket).

- Când apăsaţi pe [**Declanşator**], camera foto captează 3 fotografii succesive, fiecare cu o altă expunere: normală, subexpusă şi supraexpusă.
- Apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Setare rafală AE** pentru a selecta valorile de expunere.
- Captarea fotografiei este posibil să dureze mai mult. Utilizaţi un trepied pentru cele mai bune rezultate.

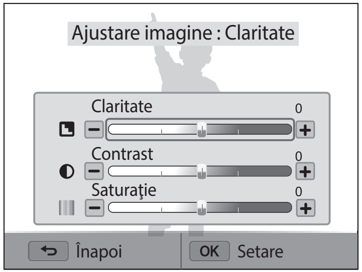
Reglarea imaginilor P A S M

Reglaţi claritatea, contrastul sau saturaţia fotografiilor.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Ajustare imagine**.

3 Selectaţi o opţiune.
- Claritate
- Contrast
- Saturaţie



4 Apăsaţi [⚡/⏱] pentru a regla fiecare valoare.
- De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla valorile.

Claritate	Descriere
–	Estompaţi marginile fotografiilor (potrivită pentru editarea fotografiilor pe computer).
+	Clarificaţi marginile pentru a îmbunătăţi claritatea fotografiilor. (Acest lucru poate spori, de asemenea, zgomotul de pe fotografii.)

Contrast	Descriere
–	Reduceţi culoarea şi luminozitatea.
+	Intensificaţi culoarea şi luminozitatea.

Saturaţie	Descriere
–	Reduceţi saturaţia.
+	Sporiţi saturaţia.

5 Apăsaţi [OK] pentru a salva setările.

Selectaţi 0 dacă nu doriţi să aplicaţi niciun efect (potrivit pentru imprimare).

Reducerea sunetului zoom-ului AUTO P A S M

Când utilizaţi zoom-ul în timpul înregistrării videoclipurilor, camera foto poate înregistra sunetul zoom-ului. Folosiţi funcţia Sunet Viu pentru a reduce zgomotul zoom-ului.

1 În modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Voce**.

3 Selectaţi o opţiune.

Pictogramă	Descriere
ALIVE	**Sunet Viu Pornit**: Activaţi funcţia Sunet Viu pentru a reduce zgomotul zoom-ului.
ALIVE	**Sunet Viu Oprit**: Dezactivaţi funcţia Sunet Viu pentru a înregistra zgomotul zoom-ului.
	Fără sunet: Nu înregistraţi sunete.

- Nu blocaţi microfonul când folosiţi funcţia Sunet Viu.
- Înregistrările făcute cu Sunet Viu pot fi diferite de sunetele naturale.

Redarea/Editarea

Aflaţi cum puteţi să redaţi fotografii, videoclipuri şi cum puteţi să editaţi fotografii. De asemenea, aflaţi cum să conectaţi camera foto la computer sau la TV (HDTV).

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare

Aflaţi cum puteţi reda fotografii sau videoclipuri şi cum puteţi gestiona fişiere.

Pornirea modului Redare

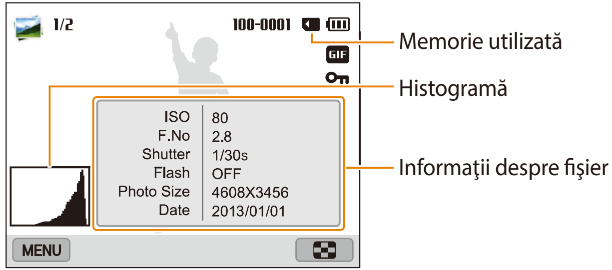
Vizualizaţi fotografii sau redaţi videoclipuri stocate în camera foto.

1 Apăsaţi [▶].
- Va fi afişat cel mai recent fişier.
- Dacă camera foto este oprită, va porni şi va afişa cel mai recent fişier.

2 Apăsaţi [ϟ/⏲] pentru a derula fişierele.
- De asemenea, puteţi glisa imaginea la stânga sau la dreapta pentru a vă deplasa la alt fişier.
- Ţineţi apăsat pe [ϟ/⏲] pentru a derula rapid fişierele.

- Dacă doriţi să vedeţi fişierele stocate în memoria internă, scoateţi cartela de memorie.
- Este posibil să nu puteţi edita sau reda fişiere care au fost capturate cu alte camere foto, din cauza dimensiunilor (dimensiune imagine, etc) sau a codecurilor neacceptate. Utilizaţi un computer sau un alt dispozitiv pentru a edita sau reda aceste fişiere.
- Fotografiile sau videoclipurile captate în orientarea portret nu se rotesc automat şi sunt afişate în orientarea peisaj de camera foto şi celelalte dispozitive.

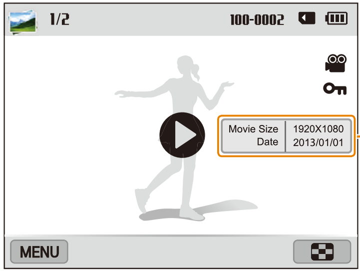
Informaţii fişier fotografie



Pictogramă	Descriere
1/2	Fişier curent/Total fişiere
100-0001	Nume folder – Nume fişier
GIF	Fişier GIF
HS	Fotografie captată încontinuu (Consultaţi "Vizualizarea fişierelor ca folder", pag. 90)
	Fişier protejat
	Vizualizare fişiere ca miniaturi (pag. 91)

Pentru afişarea informaţiilor fişierelor pe ecran, apăsaţi [DISP].

Informaţii fişier video



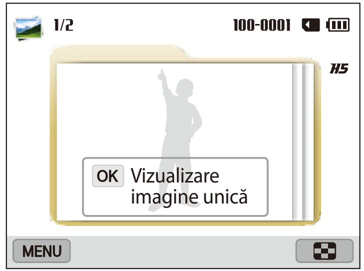
Pictogramă	Descriere
1/2	Fişier curent/Total fişiere
100-0002	Nume folder – Nume fişier
	Fişier video
	Fişier protejat
	Redare videoclipuri

Pentru afişarea informaţiilor fişierelor pe ecran, apăsaţi [DISP].

Vizualizarea fişierelor ca folder

Fotografiile captate încontinuu apar ca un folder.

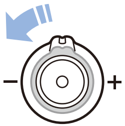
1. În modul Redare, apăsaţi [/] sau glisaţi imaginea la stânga sau la dreapta pentru a trece la fişierul dorit.
   - Camera foto va reda automat fotografiile din folder.



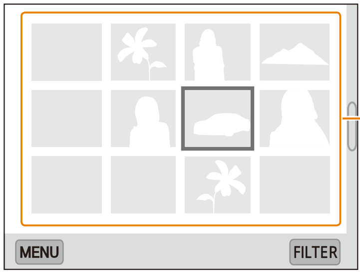
2. Apăsaţi [OK] sau rotiţi [**Zoom**] la dreapta pentru a deschide fişierul.
   - De asemenea, puteţi atinge OK **Vizualizare imagine unică** pe ecran pentru a deschide folderul.
3. Apăsaţi [/] sau glisaţi imaginea la stânga sau la dreapta pentru a vă deplasa la alt fişier.
4. Apăsaţi [OK] sau rotiţi [**Zoom**] la stânga pentru a reveni la modul Redare.

Vizualizarea fişierelor ca miniaturi

Scanaţi miniaturile fişierelor.



În modul Redare, rotiţi [**Zoom**] la stânga pentru a vizualiza miniaturile (câte 12 odată). Rotiţi [**Zoom**] la stânga încă o dată pentru a afişa mai multe miniaturi (24 odată). Rotiţi [**Zoom**] la dreapta pentru a reveni la vizualizarea anterioară.



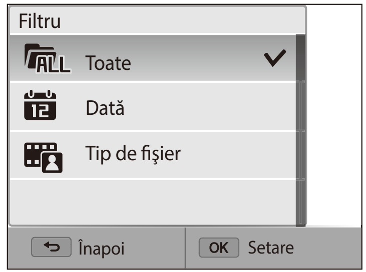
Atingeţi un fişier pentru a-l afişa ca vizualizare pe tot ecranul.

> Apăsaţi [DISP/🌷/⚡/⏲] sau glisaţi ecranul în sus sau în jos pentru a trece la pagina anterioară sau următoare a miniaturilor.

Vizualizarea fişierelor după categorie

Vizualizaţi fişierele în funcţie de categorie, cum ar fi data sau tipul fişierului.

1. În modul Redare, rotiţi [**Zoom**] la stânga.
2. Apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Filtru** → o categorie.
   - De asemenea, puteţi atinge **FILTER** pentru a selecta o categorie.



Pictogramă	Descriere
	Toate: Vizualizaţi fişierele normal.
	Dată: Vizualizaţi fişierele după data la care au fost salvate.
	Tip de fişier: Vizualizaţi fişierele după tipul de fişier.

3 Selectaţi o listă pentru a o deschide.
4 Selectaţi un fişier pentru a-l vizualiza.
5 Rotiţi [**Zoom**] spre stânga pentru a reveni la vizualizarea anterioară.

> Dacă schimbaţi categoria, poate dura ceva timp pentru camera foto să reorganizeze fişierele în funcţie de numărul de fişiere.

Protejarea fişierelor

Protejaţi-vă fişierele împotriva unei ştergeri accidentale.

1 În modul Redare, selectaţi un fişier pentru protejare.
2 Apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Protejare** → **Activat**.
3 Repetaţi paşii 1 şi 2 pentru protejarea fişierelor adiţionale.

> Nu puteţi şterge sau roti un fişier protejat.

Ştergerea fişierelor

Selectaţi fişierele pe care doriţi să le ştergeţi în modul Redare.

Ştergerea unui singur fişier

Puteţi selecta un fişier, apoi îl puteţi şterge.

1 În modul Redare, selectaţi un fişier, apoi apăsaţi [🗑/Fn].
2 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

> Puteţi, de asemenea, şterge fişiere în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Ştergere** → **Ştergere** → **Da**.

Ştergerea mai multor fişiere

Puteţi selecta fişiere multiple, apoi le puteţi şterge pe toate odată.

1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].
   - Când sunteţi în vizualizarea tip miniaturi, apăsaţi [MENU], selectaţi **Ştergere** → **Selectare**, apoi săriţi la pasul 3 sau apăsaţi [🗑/Fn], selectaţi **Selectare**, apoi săriţi la pasul 3.

2 Selectaţi **Ştergere** → **Ştergere mai multe**.

3 Derulaţi la fiecare fişier pe care doriţi să îl ştergeţi, apoi apăsaţi [OK].
   - Apăsaţi din nou [OK] pentru a anula selecţia.
   - De asemenea, puteţi selecta fişiere atingându-le.

4 Apăsaţi [🗑/Fn].

5 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

Ştergerea tuturor fişierelor

Puteţi selecta toate fişierele, apoi le puteţi şterge pe toate odată.

1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].
   - Când sunteţi în vizualizarea tip miniaturi, apăsaţi [MENU], selectaţi **Ştergere** → **Ştergere tot**, apoi săriţi la pasul 3 sau apăsaţi [🗑/Fn], selectaţi **Ştergere tot**, apoi săriţi la pasul 3.

2 Selectaţi **Ştergere** → **Ştergere tot**.

3 La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.
   - Toate fişierele neprotejate sunt şterse.

Copierea fişierelor pe o cartelă de memorie

Copierea fişierelor din memoria internă pe o cartelă de memorie.

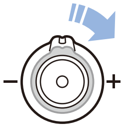
1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Copiere pe Card**.

Vizualizarea fotografiilor

Măriţi o parte a unei fotografii sau vizualizaţi fotografiile ca o expunere de diapozitive.

Mărirea unei fotografii



În modul Redare, rotiţi [**Zoom**] spre dreapta pentru a mări un sector al unei fotografii. Rotiţi butonul [**Zoom**] spre stânga pentru a micşora.



Pentru	Descriere
A muta zona mărită	• Apăsaţi [DISP/macro/bliţ/temporizator]. • Glisaţi ecranul pentru a vedea altă parte a fotografiei.
A trunchia fotografia mărită	Apăsaţi [OK], apoi selectaţi **Da**. (Fotografia ajustată va fi salvată ca fişier nou. Fotografia originală este menţinută în forma originală.)

Când vizualizaţi fotografii făcute cu altă cameră foto, coeficientul de zoom poate varia.

Vizualizarea fotografiilor panoramice

Vizualizaţi fotografiile realizate în modul Vedere panoramică.

1 În modul Redare, derulaţi la o fotografie panoramică.
- Fotografia panoramică întreagă apare pe ecran.

2 Apăsaţi [OK] sau atingeţi ▶.
- Camera foto derulează automat fotografia un rând de la stânga la dreapta pentru o fotografie panoramică orizontală şi de sus în jos pentru o fotografie panoramică verticală. Camera apoi comutează la modul Redare.
- În timp ce redaţi o fotografie panoramică, apăsaţi [OK] pentru a întrerupe sau relua.
- După ce aţi întrerupt redarea unei fotografii panoramice, apăsaţi [DISP/❀/ϟ/⏲] sau glisaţi imaginea pentru a mişca fotografia orizontal sau vertical, în funcţie de direcţia în care v-aţi mişcat atunci când aţi captat fotografia.

3 Apăsaţi [↩] pentru a reveni la modul Redare.

> Puteţi reda fotografia panoramică apăsând [OK] sau atingând ▶ numai dacă muchia cea mai lungă a fotografiei este de două sau de multe ori mai mare decât cea mai scurtă muchie.

Vizualizarea fotografiilor animate

Vizualizaţi în mod repetat fişierele GIF pe care le-aţi captat în modul Fotografie de mişcare.

1 În modul Redare, derulaţi la un fişier GIF.

2 Apăsaţi [OK] sau atingeţi ▶.

3 Apăsaţi [↩] pentru a reveni la modul Redare.

Redarea unei expuneri de diapozitive

Aplicaţi efecte şi sunet unei expuneri de diapozitive cu fotografiile dvs. Funcţia de expunere a diapozitivelor nu este valabilă pentru videoclipuri şi fişiere GIF.

1 În modul Redare, apăsaţi [MENU].

2 Selectaţi **Opţiuni prezentare**.

3 Selectaţi o opţiune de efect pentru expunerea de diapozitive.
- Treceţi la pasul 4 pentru a începe expunerea de diapozitive fără efecte.

* Implicit

Opţiune	Descriere
Mod redare	Setaţi dacă doriţi sau nu repetarea expunerii de diapozitive. (**Redare unică***, **Repetare**)
Interval	• Setaţi intervalul dintre fotografii. (**1 sec***, **3 sec**, **5 sec**, **10 sec**) • Trebuie să setaţi opţiunea Efect la **Dezactivat** pentru a seta intervalul.

* Implicit

Opţiune	Descriere
Muzică	Setaţi sunetul de fundal.
Efect	• Setaţi un efect de schimbare a scenei între fotografii. (**Dezactivat**, **Calm***, **Strălucitor**, **Relaxat**, **Vii**, **Dulce**) • Selectaţi **Dezactivat** pentru anularea efectelor. • Când folosiţi opţiunea Efect intervalul dintre fotografii va fi stabilit la 1 secundă.

4 Apăsaţi [↩].

5 Selectaţi **Pornire Slide Show**.

6 Vizualizaţi expunerea de diapozitive.
- Apăsaţi [OK] pentru a întrerupe expunerea de diapozitive.
- Apăsaţi din nou [OK] pentru a relua expunerea de diapozitive.

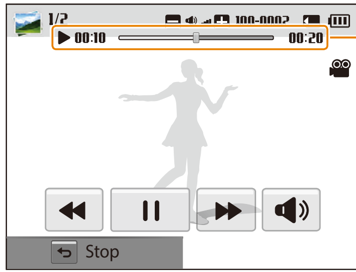
- Apăsaţi [↩] pentru a opri prezentarea şi pentru a reveni la modul Redare.
- Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau la dreapta sau atingeţi 🔊 în partea de jos a ecranului pentru a ajusta nivelul volumului.

Redarea unui videoclip

În modul Redare, puteţi vizualiza un videoclip, apoi puteţi captura sau aranja părţi din videoclipul redat. Puteţi salva segmentele capturate sau aranjate ca fişiere noi.

1 În modul Redare, selectaţi un videoclip, apoi apăsaţi [OK] sau atingeţi ▶.

2 Vizualizaţi clipul video.



Pictogramă	Descriere
⏮/◀◀	Vă deplasaţi la fişierul anterior/Scanaţi înapoi. (De fiecare dată când o atingeţi, schimbaţi viteza de scanare în această ordine: 2X, 4X, 8X.)
❚❚/▶	Întrerupeţi sau reluaţi redarea.

Pictogramă	Descriere
▶▶/▶▶I	Vă deplasaţi la fişierul următor/Scanaţi înainte. (De fiecare dată când o atingeţi, schimbaţi viteza de scanare în această ordine: 2X, 4X, 8X.)
🔊	Reglaţi volumul sau opriţi sunetul.

La redarea unui film, puteţi începe să utilizaţi caracteristicile scanare înapoi sau scanare înainte după ce videoclipul a rulat timp de 2 secunde.

Aranjarea unui videoclip

1. În modul Redare, selectaţi un videoclip şi apăsaţi [MENU].
2. Selectaţi **Trunchiere film**.
3. Apăsaţi [OK] sau atingeţi ▶ pentru a porni redarea videoclipului.
4. Apăsaţi [OK] sau atingeţi ❙❙ în punctul în care doriţi să începeţi aranjarea fişierului.
5. Apăsaţi [🌷] sau atingeţi **Punct de începere** (Start Point).
6. Apăsaţi [OK] sau atingeţi ▶ pentru a relua redarea videoclipului.
7. Apăsaţi [OK] sau atingeţi ❙❙ în punctul în care doriţi să terminaţi aranjarea fişierului.
8. Apăsaţi [🌷] sau atingeţi **Punct de terminare** (End Point).
9. Apăsaţi [🌷] sau atingeţi **Ajustare** pentru a ajusta un videoclip.
   - Puteţi regla scena care urmează să fie decupată prin glisarea mânerelor ce apar pe bara de progres.
10. La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **Da**.

- Videoclipul original ar trebui să dureze cel puţin 10 secunde.
- Camera va salva videoclipul editat ca fişier nou.

Captarea unei imagini din videoclip

1. În timpul vizualizării unui videoclip, apăsaţi [OK] sau atingeţi ❙❙ în punctul în care doriţi să capturaţi o imagine.
2. Apăsaţi [🌷] sau atingeţi **Captură**.

- Rezoluţia imaginii capturate va fi aceeaşi cu a videoclipului original.
- Imaginea capturată este salvată ca fişier nou.

Editarea unei fotografii

Aflaţi cum să editaţi fotografiile.

- Camera va salva fotografiile editate ca fişiere noi.
- Când editaţi fotografii, camera foto le va converti automat într-o rezoluţie mai redusă. Fotografiile pe care le rotiţi sau le redimensionaţi manual nu sunt transformate automat într-o rezoluţie mai redusă.
- Nu puteţi edita fotografiile în timpul vizualizării fişierelor ca folder. Deschideţi folderul şi selectaţi o fotografie pentru editarea fiecărei fotografii.
- Fotografiile captate în anumite moduri nu pot fi editate.

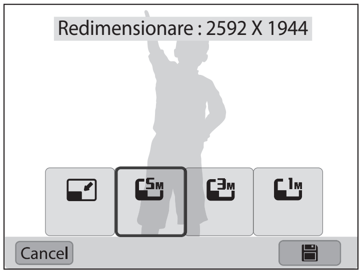
Redimensionarea fotografiilor

Modificaţi dimensiunea unei fotografii şi o salvaţi ca fişier nou.

1 Rotiţi selectorul de moduri la ★, apoi selectaţi .
  - De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.

2 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.

3 Atingeţi , apoi atingeţi o opţiune.



4 Atingeţi pentru a salva.

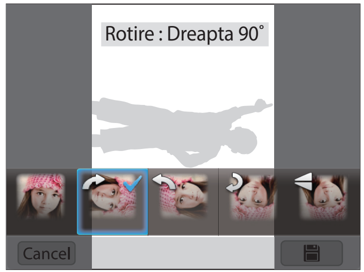
Opţiunile disponibile pentru redimensionare diferă în funcţie de dimensiunea originală a fotografiei.

Rotirea unei fotografii

1 Rotiţi selectorul de moduri la ★, apoi selectaţi .
  - De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.

2 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.

3 Atingeţi , apoi atingeţi o opţiune.



4 Atingeţi pentru a salva.

Camera va scrie peste fişierul original.

Tăierea unei fotografii

1. Rotiţi selectorul de moduri la ★, apoi selectaţi 🖼.
   - De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.
2. Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.
3. Atingeţi ⌗, apoi selectaţi o zonă pentru a glisa şi pentru a tăia.
4. Reglaţi dimensiunea zonei glisând colţurile casetei.
5. Atingeţi 💾 pentru a salva.

Aplicarea efectelor Filtru inteligent

Aplicaţi efecte speciale fotografiilor dvs.

1. Rotiţi selectorul de moduri la ★, apoi selectaţi 🖼.
   - De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.
2. Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.
3. Atingeţi 🖼, apoi atingeţi o opţiune.
4. Atingeţi OK.



Opţiune	Descriere
Dezactivat	Niciun efect
Miniatură	Aplicaţi un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură. (Partea de sus şi de jos a fotografiei va fi neclară.)

Opţiune	Descriere
Întunecare colţuri	Aplicaţi culori cu aspect învechit, un contrast ridicat şi un efect puternic de întunecare a colţurilor la camerele foto Lomo.
Pictură de cerneală	Aplicaţi un efect de pictură de culoare de apă.
Pictură în ulei	Aplicaţi un efect de pictură în ulei.
Desen animat	Aplicaţi un efect de pictură de desene animate.
Filtru încrucişat	Adăugaţi linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unei filtrări încrucişate.
Schiţă	Aplicaţi un efect de schiţă în creion.
Focaliz. Uşoară	Ascundeţi imperfecţiunile faciale sau aplicaţi efecte "de vis".
Ochi de peşte	Distorsionaţi obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de peşte.
Clasic	Aplicaţi un efect alb-negru.
Retro	Aplicaţi un efect sepia.
Mărire fotografie	Înceţoşaţi marginile unei fotografii pentru a accentua subiecţii în centru.

5 Atingeţi pentru a salva.

Reglarea fotografiilor

Aflaţi cum să reglaţi luminozitatea, contrastul sau saturaţia, sau cum să corectaţi efectul ochilor roşii. Dacă centrul unei fotografii este întunecat, puteţi regla pentru a fi mai luminos. Camera foto va salva o fotografie editată ca fişier nou, dar o poate converti la o rezoluţie mai redusă.

- Puteţi regla luminozitatea, contrastul şi saturaţia şi puteţi aplica în acelaşi timp efectele Filtru inteligent.
- Nu puteţi aplica efectele ACB, Retuşare Faţă şi Corector efect ochi roşii în acelaşi timp.
- Dacă aţi aplicat efectul ACB, nu puteţi regla luminozitatea, contrastul sau saturaţia. Dacă aţi reglat luminozitatea, contrastul sau saturaţia, nu puteţi aplica efectul ACB.

Reglarea subiecţilor întunecaţi, a luminozităţii, a contrastului sau a saturaţiei

1 Rotiţi selectorul de moduri la , apoi selectaţi .
- De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.

2 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.

3 Atingeţi , apoi selectaţi o opţiune de reglare.

Pictogramă	Descriere
	ACB (Reglaţi subiecţii întunecaţi)
	Luminozitate
	Contrast
	Saturaţie

- Dacă aţi selectat , săriţi la pasul 6.

4 Apăsaţi [/] pentru a regla opţiunea.
- De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla opţiunea.

5 Atingeţi OK.

6 Atingeţi pentru a salva.

Retuşarea feţelor

1 Rotiţi selectorul de moduri la , apoi selectaţi .
- De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.

2 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.

3 Atingeţi , apoi atingeţi **Retuşare faţă**.

4 Apăsaţi [OK].

5 Apăsaţi [/] pentru a regla opţiunea.
- De asemenea, puteţi glisa cursorul sau atinge +/- pentru a regla opţiunea.
- Pe măsură ce numărul creşte, faţa apare mai luminoasă şi fără riduri.

6 Apăsaţi [OK].

7 Atingeţi pentru a salva.

Eliminarea efectului de ochi roşii

1 Rotiţi selectorul de moduri la , apoi selectaţi .
- De asemenea, puteţi apăsa [MENU], apoi selectaţi **Editare imagine**.

2 Rotiţi [**Zoom**] la stânga sau atingeţi OPEN pentru a selecta o fotografie.

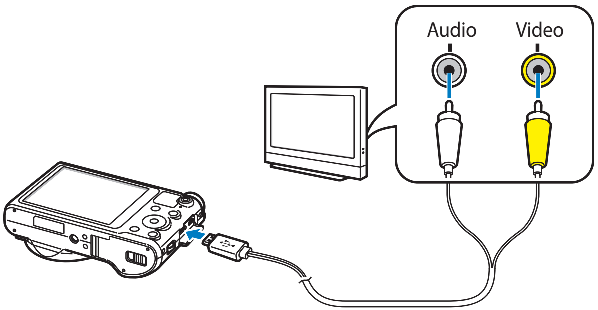
3 Atingeţi , apoi atingeţi **Corector efect ochi roşii**.

4 Atingeţi pentru a salva.

Vizualizarea fişierelor pe televizor (HDTV)

Redaţi fotografii sau videoclipuri conectând camera foto la un TV (HDTV) cu ajutorul cablului A/V (HDMI).

1. Rotiţi selectorul de moduri la .
2. Selectaţi **Conectivitate** → **Ieşire video**.
3. Selectaţi ieşirea de semnal video în funcţie de ţara sau de regiunea dvs. (pag. 136)
4. Opriţi camera foto şi televizorul.
5. Conectaţi camera foto la TV utilizând cablul A/V.



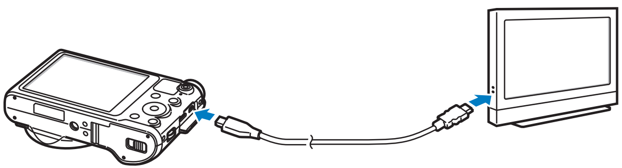
6. Porniţi televizorul şi selectaţi sursa A/V video utilizând telecomanda televizorului.
7. Porniţi camera foto.
   - Camera foto intră automat în modul Redare atunci când este conectată la un TV.
8. Vizualizaţi fotografii sau redaţi videoclipuri utilizând butoanele de pe camera foto.

- În funcţie de modelul de TV, puteţi vedea zgomot digital sau poate să nu apară o parte dintr-o imagine.
- Imaginile pot să nu fie centrate pe ecranul TV, în funcţie de setările TV.

Vizualizarea fişierelor pe un HDTV

Puteţi vizualiza fotografii şi videoclipuri de înaltă calitate şi necomprimate la un HDTV care acceptă profilul Anynet+(CEC) utilizând cablul opţional HDMI.

1. Rotiţi selectorul de moduri la .
2. Selectaţi **Conectivitate** → **Dimensiune HDMI**.
3. Selectaţi o rezoluţie HDMI. (pag. 136)
4. Opriţi camera foto şi dispozitivul HDTV.
5. Conectaţi camera foto la HDTV utilizând cablul HDMI opţional.



6. Asiguraţi-vă că HDTV-ul şi camera foto sunt pornite, apoi selectaţi modul HDMI la televizorul HDTV.
   - Dacă aveţi un HDTV Samsung compatibil cu Anynet+ şi aţi activat funcţia Anynet+ a camerei foto, HDTV-ul porneşte automat şi afişează ecranul camerei foto, în timp ce camera intră automat în modul Redare.
   - Dacă Anynet+ este dezactivat în camera foto sau TV-ul nu are Anynet+, TV-ul nu porneşte automat. Porniţi TV-ul manual.
7. Vizualizaţi videoclipurile şi fotografiile utilizând camera foto.

- Dacă HDTV-ul acceptă profilul Anynet+(CEC), activaţi Anynet+ în meniul de setări al camerei foto pentru a controla camera foto şi TV-ul cu ajutorul telecomenzii TV. (pag. 136)
- Anynet+ vă permite să controlaţi cu ajutorul telecomenzii televizorului toate dispozitivele A/V Samsung conectate.
- Timpul necesar camerei pentru a se conecta la HDTV poate varia în funcţie de tipul cartelei folosite. O cartelă de memorie mai rapidă nu va determina în mod necesar un transfer HDMI mai rapid, deoarece principala funcţie a cartelei este de a îmbunătăţi rata de transfer în timpul fotografierii.

Transferarea fişierelor pe computer

Conectaţi camera foto la computer pentru a transfera fişiere din cartela de memorie a camerei foto în computer.

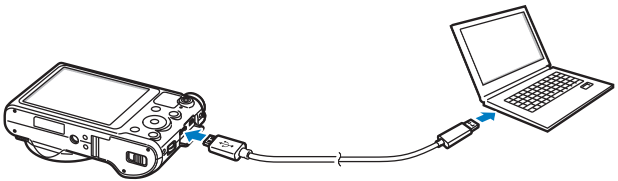
Transferul fişierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows

Conectarea camerei foto la computer ca disc amovibil.

> Computerul dvs. trebuie să aibă ca sistem de operare Windows XP, Windows Vista, Windows 7 sau Windows 8 pentru a conecta camera dvs. ca disc amovibil.

1. Rotiţi selectorul de moduri la ⚙.
2. Selectaţi **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Dezactivat**.
3. Opriţi camera foto.
4. Conectaţi camera foto la computer prin cablul USB.

   > Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



5. Porniţi camera foto.
   - Computerul recunoaşte camera foto în mod automat.
6. De la computer, selectaţi **Computerul meu** → **Disc amovibil** → **DCIM** → **100PHOTO**.
7. Glisaţi sau salvaţi fişierele în computerul dvs.

Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP)

Cu Windows Vista, Windows 7 şi Windows 8, modurile de deconectare ale camerei sunt similare.

1. Dacă indicatorul luminos pentru stare al camerei dvs. clipeşte, aşteptaţi până când încetează.
2. Faceţi clic pe din bara de instrumente din partea dreaptă jos a ecranului computerului.



3. Faceţi clic pe mesajul de tip pop-up.
4. Faceţi clic în caseta cu mesaj care indică deconectarea în condiţii de siguranţă.
5. Scoateţi cablul USB.

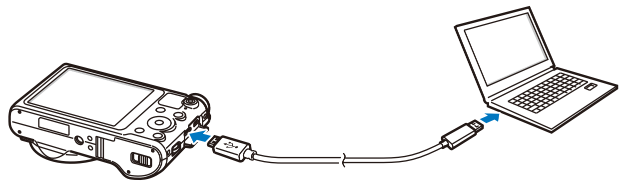
Transferarea fişierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac

După ce aţi conectat camera foto la un computer cu sistem de operare Mac, computerul va recunoaşte automat dispozitivul. Puteţi transfera fişiere direct de pe camera foto în computer fără a instala vreun program.

Este acceptată Mac OS 10.5 sau o versiune ulterioară.

1. Opriţi camera foto.
2. Conectaţi camera foto la un computer cu sistem de operare Mac prin cablul USB.

   Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



3 Porniţi camera foto.
- Computerul recunoaşte automat camera foto şi va afişa o pictogramă pentru discul amovibil.

4 Deschideţi discul amovibil.

5 Glisaţi sau salvaţi fişierele în computerul dvs.

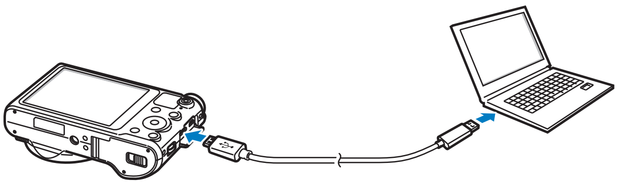
Utilizarea programelor pe computer

i-Launcher vă permite să redaţi fişiere cu Multimedia Viewer şi furnizează linkuri astfel încât să puteţi descărca programe utile.

Instalarea i-Launcher

1. Rotiţi selectorul de moduri la ⚙.
2. Selectaţi **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Activat**.
3. Opriţi camera foto.
4. Conectaţi camera foto la computer cu ajutorul cablului USB.

> Trebuie să conectaţi capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fişierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



5. Porniţi camera foto.
6. Atunci când fereastra pop-up vă solicită să instalaţi i-Launcher, selectaţi **Da**.
   - Dacă apare o fereastră pop-up care vă solicită să rulaţi iLinker.exe, rulaţi-o mai întâi pe aceasta.
   - Când conectaţi camera foto la un computer cu i-Launcher instalat, programul se va lansa automat.
7. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea.
   - Pe computer, va apărea o comandă rapidă a programului i-Launcher.

> - Înainte de a instala programul, asiguraţi-vă că PC-ul este conectat la o reţea.
> - Pentru a instala i-Launcher pe computerul dvs. Mac OS, faceţi clic pe **Dispozitive** → **i-Launcher** → **Mac** → **iLinker**.

Programe disponibile la utilizarea programului i-Launcher

Opţiune	Descriere
Multimedia Viewer	Puteţi vizualiza fişiere cu Vizualizatorul multimedia.
Firmware Upgrade	Puteţi actualiza firmware-ului camerei foto.
PC Auto Backup	i-Launcher furnizează o conexiune pentru descărcarea programului PC Auto Backup atunci când conectaţi camera foto la un computer. Puteţi trimite fotografiile sau videoclipurile pe care le-aţi captat cu camera foto către un PC printr-o reţea fără fir.

Dacă utilizaţi un computer Mac OS, sunt disponibile numai Actualizare firmware şi PC Auto Backup.

Utilizare i-Launcher

i-Launcher vă permite să redaţi fişiere cu Vizualizatorul multimedia şi furnizează o conexiune pentru a descărca programul PC Auto Backup.

- Cerinţele sunt doar cu titlu de recomandare. i-Launcher poate să nu funcţioneze corespunzător chiar şi atunci când computerul îndeplineşte toate cerinţele, depinzând de starea computerului.
- În cazul în care computerul nu îndeplineşte cerinţele, este posibil ca videoclipurile să nu fie redate corect.

Producătorul nu este responsabil pentru nicio daună care rezultă din folosirea computerelor necalificate, cum ar fi un computer pe care l-aţi asamblat dvs.

Cerinţe sistem de operare Windows

Element	Cerinţe
Procesor	Intel® Core™ 2 Duo 1,66 GHz sau mai mare/ AMD Athlon X2 Dual-Core 2,2 GHz sau mai mare
RAM	Minimum 512 MB RAM (1 GB sau mai mult recomandat)
Sistem de operare*	Windows XP SP2, Windows Vista, Windows 7, sau Windows 8
Capacitate hard disk	250 MB sau mai mult (1 GB sau mai mult recomandat)
Altele	• Monitor compatibil cu afişare color pe 16 biţi cu rezoluţie de 1024 X 768 pixeli (se recomandă afişare color pe 32 biţi cu rezoluţie de 1280 X 1024 pixeli) • Port USB 2.0 • nVIDIA Geforce 7600GT sau mai mare/ ATI X1600 sau ulterior • Microsoft DirectX 9.0c sau mai mare

* O versiune de 32-biţi a programului i-Launcher va fi instalată - chiar şi pe ediţiile de 64-biţi ale Windows XP, Windows Vista, Windows 7 şi Windows 8.

Cerinţe sistem de operare Mac

Element	Cerinţe
Sistem de operare	Mac OS 10.5 sau o versiune superioară (în afară de PowerPC)
RAM	Minimum 256 MB RAM (512 MB sau mai mult recomandat)
Capacitate hard disk	Minimum 110 MB
Altele	Port USB 2.0

Deschiderea programului i-Launcher

De la computer, selectaţi **start** → **Toate programele** → **Samsung** → **i-Launcher** → **Samsung i-Launcher**. Sau, faceţi clic pe **Aplicaţii** → **Samsung** → **i-Launcher** pe computerul dvs. cu Mac OS.

Utilizarea Multimedia Viewer

Multimedia Viewer vă permite să redaţi fişiere. Din ecranul Samsung i-Launcher, faceţi clic pe **Multimedia Viewer**.

- Vizualizatorul multimedia acceptă următoarele formate:
  - Videoclipuri: MP4 (Video: H.264, Audio: AAC), WMV (WMV 7/8/9), AVI (MJPEG)
  - Fotografii: JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF, MPO
- Este posibil ca fişiere care au fost înregistrate cu dispozitive ale altor producători să fie redate cu probleme.

Vizualizarea fotografiilor



Nr.	Descriere
1	Nume fişier
2	Zonă mărită
3	Histogramă
4	Deschideţi fişierul selectat.
5	Buton histogramă
6	Rotiţi la stânga/Rotiţi la dreapta.
7	Vă deplasaţi la fişierul anterior/Vă deplasaţi la fişierul următor.
8	Potriviţi fotografia pe ecran.
9	Vizualizaţi fotografia la dimensiunea ei originală.
10	Mărire/Micşorare
11	Comutatează între modul 2D şi modul 3D.

Vizualizarea videoclipurilor



Nr.	Descriere
1	Nume fişier
2	Reglaţi volumul.
3	Deschideţi fişierul selectat.
4	Vă deplasaţi la fişierul următor.
5	Oprire
6	Pauză
7	Vă deplasaţi la fişierul anterior.
8	Bară de progres

Actualizarea firmware-ului

Din ecranul Samsung i-Launcher, faceţi clic pe **Firmware Upgrade**.

Descărcarea programului PC Auto Backup

Din ecranul Samsung i-Launcher, faceţi clic pe **PC Auto Backup**. Pentru informaţii despre instalarea programului PC Auto Backup, consultaţi pagina 122.

Reţea fără fir

Învăţaţi să vă conectaţi la reţele locale fără fir (WLAN) şi să folosiţi funcţii.

Conectarea la o rețea WLAN şi configurarea setărilor rețelei

Aflați cum vă puteți conecta printr-un punct de acces atunci când vă aflați în raza de acoperire a unei rețele WLAN. De asemena puteți configura setările rețelei.

Conectare la WLAN

1. Rotiți selectorul de moduri la Wi-Fi.
2. Selectați , , sau .
3. Apăsați [MENU], apoi selecți **Setare Wi-Fi**.
   - În anumite moduri, urmați instrucțiunile de pe ecran până la apariția ecranului Setare Wi-Fi.
   - Camera caută automat dispozitive disponibile pentru punctele de acces.
4. Selectați un punct de acces.



- Selectați **Reîmprospătare** pentru a reîmprospăta punctele de acces conectabile.
- Selectați **Adaugă rețea fără fir** pentru a adăuga manual un PA. Numele PA trebuie să fie în limba engleză pentru a adăuga manual PA.

Pictogramă	Descriere
	Punct de acces ad-hoc
	Punct de acces securizat
	Punct de acces WPS
	Intensitate semnal
	Apăsați [ ] sau atingeți pentru a deschide opțiunile pentru Configurare PA.

- Când selectați un AP securizat, apare o fereastră de tip pop-up. Introduceți parolele solicitate pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 117)
- Când apare o pagină de conectare, consultați "Utilizarea navigatorului de conectare". (pag. 115)
- Când alegeți un PA nesecurizat, camera se va conecta la WLAN.
- Dacă selectați profilul WPS acceptat de AP, selectați → **Conexiune PIN WPS**, apoi introduceți un cod PIN pe dispozitivul AP. Puteți conecta, de asemenea, un profil WPS acceptat de AP selectând → **Conexiune buton WPS** pe camera foto, apoi selectând butonul **WPS** pe dispozitivul AP.

Setarea opţiunilor de reţea

1. În ecranul Setare Wi-Fi, deplasaţi-vă la un punct de acces, apoi atingeţi [⏱] sau atingeţi ›.
2. Selectaţi fiecare opţiune şi introduceţi informaţia necesară.

Opţiune	Descriere
Parolă reţea	Introduceţi parola pentru reţea.
Configurare IP	Setaţi automat sau manual adresa IP.

Setarea manuală a adresei IP

1. În ecranul Setare Wi-Fi, deplasaţi-vă la un punct de acces, apoi atingeţi [⏱] sau atingeţi ›.
2. Selectaţi **Configurare IP** → **Manual**.
3. Selectaţi fiecare opţiune şi introduceţi informaţia necesară.

Opţiune	Descriere
IP	Introduceţi adresa IP statică.
Mască subreţea	Introduceţi masca subreţea.
Gateway	Introduceţi gateway.
Server DNS	Introduceţi adresa DNS.

Utilizarea navigatorului de conectare

Puteţi introduce informaţiile de conectare prin intermediul navigatorului de conectare când vă conectaţi la aceleaşi puncte de acces sau servere nor.

Buton/Pictogramă	Descriere
[DISP/🌷/⚡/⏱]	Vă deplasaţi la un element sau derulaţi pagina.
[OK]	Selectaţi un element.
↩	Închideţi navigatorul de conectare.
◀	Vă deplasaţi la pagina anterioară.
▶	Vă deplasaţi la pagina următoare.
✕	Opriţi încărcarea paginii.
⟳	Reîncărcaţi pagina.

- Nu puteţi selecta anumite elemente în funcţie de pagina la care v-aţi conectat iar acest lucru nu indică o defecţiune.
- Este posibil ca navigatorul de conectare să nu se închidă automat după ce vă conectaţi la anumite pagini. În acest caz, închideţi navigatorul de conectare apăsând [↩] sau atingând ↩, apoi continuaţi cu operaţia dorită.
- Încărcarea paginii de conectare poate dura mai mult datorită dimensiunii paginii sau vitezei reţelei. În acest caz, aşteptaţi până când apare fereastra de introducere pentru informaţiile de conectare.

Sfaturi privind conexiunea la reţea

- Anumite caracteristici Wi-Fi nu sunt disponibile dacă nu introduceţi o cartelă de memorie.
- Calitatea conexiunii la internet va fi determinată de PA.
- Cu cât mai mare este distanţa dintre camera dvs. şi PA, cu atât mai mult timp va dura conectarea la reţea.
- Dacă un dispozitiv din apropiere foloseşte acelaşi semnal de frecvenţă radio ca şi camera dvs., vă poate întrerupe conexiunea.
- Dacă numele dvs. PA nu este în engleză, camera foto poate să nu localizeze dispozitivul sau numele poate să apară incorect.
- Pentru setările reţelei sau parolă, contactaţi administratorul de reţea sau furnizorul de servicii de reţea.
- Dacă WLAN solicită autentificare de la furnizorul de servicii, este posibil să nu vă puteţi conecta la acesta. Pentru a conecta la WLAN, contactaţi furnizorul dvs. de servicii.
- În funcţie de tipul de criptare, numărul de cifre din parolă poate varia.
- O conexiune WLAN poate să nu fie posibilă în orice condiţii.
- Camera poate afişa o imprimată activată WLAN care poate apărea pe listele PA. Cu toate acestea, nu vă puteţi conecta la reţea prin imprimantă.
- Nu puteţi conecta camera dvs. la o reţea şi la TV simultan.
- Conectarea la o reţea poate solicita modificări suplimentare. Costurile vor varia în funcţie de condiţiile contractului dvs.
- Dacă nu vă puteţi conecta la o reţea WLAN, încercaţi un alt PA din lista de PA disponibile.
- Este posibil să apară o fereastră de conectare când selectaţi reţele WLAN gratuite oferite de unii furnizori de servicii de reţea. Introduceţi identificatorul dvs. şi parola solicitate pentru conectarea la reţeaua WLAN. Pentru informaţii despre înregistrare sau serviciu, contactaţi furnizorii de servicii de reţea.
- Fiţi prudent când introduceţi informaţii personale pentru conexiunea PA. Nu introduceţi nicio informaţie despre plăţi sau cardul de credit pe camera dvs. foto. Producătorul nu este răspunzător pentru nicio problemă cauzată de introducerea unor asemenea informaţii.
- Conexiunile disponibile la reţea pot varia în funcţie de ţară.
- Caracteristica WLAN a camerei foto trebuie să respecte legile privind transmisia radio din regiunea dvs. Pentru conformitate, utilizaţi caracteristica WLAN numai în ţara din care aţi achiziţionat camera foto.
- Procesul de reglare al setărilor reţelei pot varia, în funcţiile de condiţiile reţelei.
- Nu accesaţi o reţea pe care nu aveţi permisiunea de a o utiliza.
- Înainte de a vă conecta la o reţea, asiguraţi-vă că bateria este încărcată complet.
- Nu puteţi încărca sau trimite fişierele captate în anumite moduri.
- Fişierele pe care le transferaţi către un alt dispozitiv pot să nu fie acceptate de acesta. În acest caz, utilizaţi un computer pentru a reda fişierele.

Introducerea textului

Aflaţi cum să introduceţi textul. Pictogramele din tabelul de mai jos vă permit să deplasaţi cursorul, să schimbaţi litere mari sau litere mici, etc. Apăsaţi [DISP/[macro]/[flash]/[timer]] pentru a vă deplasa la tasta dorită, apoi apăsaţi [OK] pentru a introduce tasta. De asemenea, puteţi atinge o tastă pentru a o introduce.



Pictogramă	Descriere
◀ ▶	Deplasaţi cursorul.
⬆	În modul ABC, schimbaţi litere mari sau litere mici.
⌫	Ştergeţi ultima literă.
Anulare	Opriţi introducerea textului şi reveniţi la pagina anterioară.
123 !@# /ABC	Comutaţi între modul Simbol şi modul ABC.
⎵	Introduceţi un spaţiu.
Efectuat	Stocaţi textul afişat.

- Puteţi utiliza numai alfabetul în limba engleză în anumite moduri, indiferent de limba de afişare.
- Pentru a vă deplasa direct la **Efectuat**, apăsaţi [▶].
- Puteţi introduce până la 64 de caractere.
- Ecranul poate fi diferit în funcţie de modul de introducere.

Salvarea automată a fişierelor pe telefonul inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica AutoShare printr-o reţea WLAN. Atunci când captaţi o fotografie cu ajutorul camerei foto, fotografi este salvată automat pe tetefonul inteligent.

- Caracteristica AutoShare este acceptată de telefoanele inteligente din seria Galaxy sau de modelele Galaxy Tab cu Android 2.2 OS sau versiune superioară, sau de dispozitivele iOS cu iOS 4.3 sau versiune superioară. Înainte de a utiliza această caracteristică, verificaţi firmware-ul dispozitivului şi actualizaţi-l dacă este nevoie.
- Trebuie să instalaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteţi descărca aplicaţia din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicaţia Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Această caracteristică nu este disponibilă cu memoria internă în anumite moduri Fotografiere.
- Dacă setaţi această funcţie, setarea este menţinută chiar dacă modificaţi modul Fotografiere.
- Este posibil ca această funcţie să nu fie acceptată în anumite moduri.

1. De la camera foto, în modul Fotografiere, apăsaţi [MENU].
2. De la camera foto, selectaţi **AutoShare** → **Activat**.
   - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcaţi aplicaţia, selectaţi **Următor**.
3. Pe telefonul inteligent, activaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App.
   - Pentru dispozitivele iOS, porniţi caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicaţia.
4. Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.
   - Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră odată.
5. De la camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.
   - Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
   - O pictogramă care afişează starea conexiunii ( ) va apărea pe ecranul camerei foto.
6. De la camera foto, captaţi o fotografie.
   - Fotografia captată este salvată pe camera foto, apoi este transferată pe telefonul inteligent.
   - Dacă aţi înregistrat un videoclip, acesta este salvat numai pe camera foto.
   - Un fişier GIF captat în modul Fotografie de mişcare nu este salvat pe telefonul inteligent.
   - Fişierul imagine captat în timpul înregistrării unui videoclip nu este salvat pe telefonul inteligent.

Trimitere fotografii şi videoclipuri pe un telefon inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica MobileLink printr-o reţea WLAN. Puteţi trimite facil fotografii sau videoclipuri pe telefonul dvs. inteligent.

- Caracteristica MobileLink este acceptată de telefoanele inteligente din seria Galaxy sau de modelele Galaxy Tab cu Android 2.2 OS sau versiune superioară, sau de dispozitivele iOS cu iOS 4.3 sau versiune superioară. Înainte de a utiliza această caracteristică, verificaţi firmware-ul dispozitivului şi actualizaţi-l dacă este nevoie.
- Trebuie să instalaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteţi descărca aplicaţia din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicaţia Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteţi utiliza această caracteristică.
- Dacă selectaţi fişiere din telefonul inteligent, puteţi vizualiza până la 1000 de fişiere recente şi trimite până la 150 de fişiere odată. Dacă selectaţi fişiere din camera foto, puteţi vizualiza fişierele care au fost selectate din camera foto iar numărul maxim de fişiere care poate fi trimis variază în funcţie de spaţiul de stocare al telefonului inteligent.
- Atunci când trimiteţi videoclipuri Full HD utilizând caracteristica MobileLink, este posibil să nu puteţi reda fişierele pe anumite dispozitive.

1. De la cameră, rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. De la camera foto, selectaţi [icon].
   - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcaţi aplicaţia, selectaţi **Următor**.
3. De la camera foto, selectaţi o opţiune de trimitere.
   - Dacă selectaţi **Selectare Fişiere din Smartphone**, puteţi utiliza telefonul inteligent pentru vizualizarea şi partajarea fişierelor stocate pe camera foto.
   - Dacă selectaţi **Selectare Fişiere din Cameră foto**, puteţi selecta fişiere pentru a le trimite de la camera foto.
4. Pe telefonul inteligent, activaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App.
   - Pentru dispozitivele iOS, porniţi caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicaţia.
5. Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.
   - Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.
6. De la camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.
   - Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
7. Pe telefonul inteligent sau de la camera foto, selectaţi fişierele care vor fi transferate de la camera foto.
8. Pe telefonul inteligent, atingeţi butonul copiere sau de la camera foto, selectaţi **Partajare**.
   - Camera va trimite fişierele.

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanşator de la distanţă pentru obturator

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica Remote Viewfinder printr-o reţea WLAN. Utilizaţi telefonul inteligent ca declanşator de la distanţă pentru obturator cu caracteristica Remote Viewfinder. Fotografia captată va fi afişată pe telefonul inteligent.

- Caracteristica Remote Viewfinder este acceptată de telefoanele inteligente din seria Galaxy sau de modelele Galaxy Tab cu Android 2.2 OS sau versiune superioară, sau de dispozitivele iOS cu iOS 4.3 sau versiune superioară. Înainte de a utiliza această caracteristică, verificaţi firmware-ul dispozitivului şi actualizaţi-l dacă este nevoie.
- Trebuie să instalaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteţi descărca aplicaţia din Samsung Apps, Google Play Store sau din Apple App Store. Aplicaţia Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.

1. De la cameră, rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. De la camera foto, selectaţi [icon].
   - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcaţi aplicaţia, selectaţi **Următor**.
3. Pe telefonul inteligent, activaţi aplicaţia Samsung SMART CAMERA App.
   - Pentru dispozitivele iOS, porniţi caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicaţia.
4. Selectaţi camera foto din listă şi conectaţi telefonul inteligent la aceasta.
   - Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.
5. De la camera foto, permiteţi telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.
   - Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
6. Pe telefonul inteligent, setaţi următoarele opţiuni de fotografiere.

Pictogramă	Descriere
[icon]	Opţiune bliţ
[icon]	Opţiune temporizator
[icon]	Rezoluţie fotografie
[icon]	Se salvează locaţia
[icon]	Raport de zoom

- Când utilizaţi această caracteristică, unele butoane nu sunt disponibile pe cameră.
- Butonul de zoom şi cel al obturatorului de pe telefonul inteligent nu vor funcţiona când utilizaţi această caracteristică.
- Modul Remote Viewfinder acceptă numai dimensiuni de fotografii [icon] şi [icon].

7 Pe telefonul inteligent, ţineţi apăsat [camera] pentru a focaliza.

- Focalizarea este setată automat la **AF multiplă**.

8 Eliberaţi [camera] pentru a fotografia.

- Fotografia va fi redimensionată la 640 X 360 atunci când este stocată în telefonul inteligent.

> - Atunci când folosiţi această funcţie, distanţa ideală dintre cameră şi telefonul inteligent poate varia în funcţie de zona înconjurătoare.
> - Telefonul inteligent trebuie să fie la o distanţă de 7 m de camera foto pentru a utiliza această caracteristică.
> - Durează un timp pentru a capta fotografia după ce eliberaţi [camera] pe telefonul inteligent.
> - Funcţia Remote Viewfinder se va dezactiva atunci când:
>   - există un apel în intrare pe telefonul inteligent
>   - camera sau telefonul inteligent se opreşte
>   - memoria este plină
>   - sau dispozitivul pierde conexiunea la WLAN
>   - conexiunea Wi-Fi este slabă sau instabilă

Utilizarea Backup Auto pentru trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor

Puteţi trimite fotografiile sau videoclipurile pe care le-aţi captat cu camera foto către un PC printr-o reţea fără fir.

Instalarea programului pentru Backup Auto pe PC

1. Instalaţi i-Launcher pe PC. (pag. 107)
2. Conectaţi camera la PC cu ajutorul cablului USB.
3. Când apare pictograma programului Backup Auto, faceţi clic pe aceasta.
    - Programul Backup Auto este instalat pe PC iar informaţiile despre PC vor fi stocate pe camera foto. Urmaţi instrucţiunile de pe ecran pentru a finaliza instalarea.
    - De asemenea, puteţi stoca informaţii despre PC pe camera foto conectând PC-ul şi camera foto prin Wi-Fi.
4. Scoateţi cablul USB.

Înainte de a instala programul, asiguraţi-vă că PC-ul este conectat la o reţea.

Trimitere fotografii şi videoclipuri noi la un PC

1. Rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. Selectaţi .
    - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcaţi aplicaţia, selectaţi **Următor**.
    - Trebuie să configuraţi informaţiile de rezervă de pe PC pentru a utiliza caracteristica Backup Auto. Pentru mai multe detalii, consultaţi "Instalarea programului pentru Backup Auto pe PC". (pag. 122) Dacă programul Backup Auto este instalat pe PC-ul dvs., puteţi salva informaţiile despre PC prin cablul USB sau prin conexiunea Wi-Fi.
    - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
    - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)

3 Selectaţi un PC pentru backup.

- Dacă aţi efectuat înainte o copiere de rezervă, săriţi la pasul 4.

4 Selectaţi **OK**.

- Pentru a anula trimiterea, selectaţi **Anulare**.
- Nu puteţi selecta fişiere individuale pentru copierea de rezervă. Această funcţie face copii de rezervă numai pentru fişierele noi din camera foto.
- Progresul copiereri de rezervă va fi arătat pe monitorul PC.
- Când transferul este finalizat, camera se va opri automat în aproximativ 30 de secunde. Selectaţi **Anulare** pentru a reveni la ecranul anterior şi pentru a nu permite camerei să se oprească automat.
- Pentru a opri automat PC-ul după finalizarea transferului, selectaţi **Închidere PC după backup** → **Activat**.
- Pentru a schimba PC-ul pentru backup, selectaţi 💻.

- Când conectaţi camera la WLAN, selectaţi punctul de acces care este conectat la PC.
- Camera va căuta puncte de acces disponibile chiar dacă vă conectaţi din nou la acelaşi punct de acces.
- Dacă închideţi camera sau dacă scoateţi bateria în timpul trimiterii fişierelor, transferul va fi întrerupt.
- Când utilizaţi această caracteristică, controlul declanşatorului este dezactivat pe camera foto.
- Puteţi conecta doar o cameră la PC în acelaşi timp pentru trimiterea fişierelor.
- Copia de rezervă poate fi anulată din cauza condiţiilor de reţea.
- Fotografiile sau videoclipurile pot fi trimise numai pe rând. Fişierele nu pot fi trimise din nou chiar dacă reconectaţi camera la un alt PC.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteţi utiliza această caracteristică.
- Trebuie să dezactivaţi Firewall-ul Windows şi orice alte firewall-uri înainte de a utiliza această caracteristică.
- Puteţi trimite până la 1000 de fişiere.
- Pe software-ul PC-ului, numele serverului trebuie introdus în alfabet latin şi nu poate conţine mai mult de 48 de caractere.
- Când sunt create mai multe tipuri de fişiere în acelaşi timp, numai fişiere imagine (JPG) vor fi trimise către PC cu această caracteristică.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

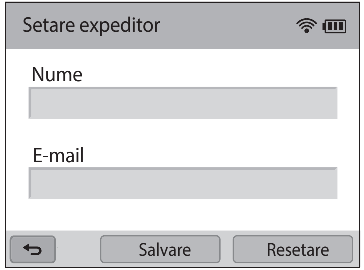
Puteţi modifica setările din meniul e-mail-ului şi puteţi trimite fotografiile sau videoclipurile stocate pe cameră prin e-mail.

Modificarea setărilor din e-mail

În meniul de e-mail, puteţi modifica setările pentru a stoca informaţiile dvs. De asemenea puteţi seta sau modifica parola e-mail-ului. Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 117)

Stocarea informaţiilor

1. Rotiţi selectorul de moduri la Wi-Fi.
2. Selectaţi .
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
3. Apăsaţi [MENU].
4. Selectaţi **Setare expeditor**.
5. Selectaţi caseta **Nume**, introduceţi numele, apoi selectaţi **Efectuat**.



6. Selectaţi caseta **E-mail**, introduceţi adresa de e-mail, apoi selectaţi **Efectuat**.
7. Selectaţi **Salvare** pentru a salva modificările.
   - Pentru ştergerea informaţiilor, selectaţi **Resetare**.

Setarea parolei de e-mail

1. Rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. Selectaţi [e-mail].
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
3. Apăsaţi [MENU].
4. Selectaţi **Modifică parola** → **Pornit**.
   - Pentru a dezactiva parola, selectaţi **Dezactivat**.
5. La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **OK**.
   - Fereastra pop-up dispare automat chiar dacă nu selectaţi **OK**.
6. Introduceţi o parolă din 4 cifre.
7. Introduceţi din nou parola.
8. La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **OK**.

Dacă v-aţi pierdut parola, o puteţi reseta selectând **Reset** de pe ecranul de setare a parolei. Când resetaţi informaţiile salvate anterior, informaţiile de setare ale utilizatorului, adresa de e-mail, şi lista cu e-mail-uri recent expediate vor fi şterse.

Schimbarea parolei de e-mail.

1. Rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. Selectaţi [e-mail].
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
3. Apăsaţi [MENU].
4. Selectaţi **Schimbare parolă**.
5. Introduceţi parola dvs. de 4 cifre.
6. Introduceţi o parolă nouă din 4 cifre.
7. Introduceţi din nou parola nouă.
8. La apariţia ferestrei pop-up, selectaţi **OK**.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteţi trimite fotografii sau videoclipuri stocate pe cameră prin e-mail. Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 117)

1. Rotiţi selectorul de moduri la Wi-Fi.
2. Selectaţi .
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
3. Selectaţi caseta **Expeditor**, introduceţi adresa de e-mail, apoi selectaţi **Efectuat**.
   - Dacă aţi salvat informaţia, aceasta va fi introdusă în mod automat. (pag. 124)
   - Pentru a utiliza o adresă din lista expeditorilor anteriori, selectaţi ▼ → o adresă.
4. Selectaţi caseta **Destinatar**, introduceţi adresa de e-mail, apoi selectaţi **Efectuat**.
   - Pentru a utiliza o adresă din lista destinatarilor anteriori, selectaţi ▼ → o adresă.
   - Selectaţi ✚ pentru a adăuga destinatari suplimentari. Puteţi introduce până la 30 destinatari.
   - Selectaţi ✖ pentru a şterge o adresă din listă.
5. Selectaţi **Următor**.
6. Selectaţi fişierele pe care doriţi să le trimiteţi.
   - Puteţi selecta până la 20 fişiere. Dimensiunea totală trebuie să fie de 7 MB sau mai puţin.
7. Selectaţi **Următor**.
8. Selectaţi caseta comentariu, introduceţi comentariile, apoi selectaţi **Efectuat**.
9. Selectaţi **Expediere**.
   - Camera va trimite e-mailul.

- Chiar dacă o fotografie apare ca transferată cu succes, erorile în ceea ce priveşte contul de email al destinatarului pot cauza respingerea sau identificarea ca spam a fotografiei.
- Este posibil să nu puteţi trimite un e-mail dacă nu sunteţi conectat la reţea sau dacă setările contului dvs. de e-mail sunt incorecte.
- Nu puteţi trimite un e-mail dacă dimensiunea fişierelor depăşeşte limita. Puteţi trimite fotografii cu o rezoluţia maximă de 2M iar durata maximă a unui videoclip pe care îl puteţi încărca este de 30 de secunde la o rezoluţie de QVGA sau un videoclip înregistrat utilizând 240 WEB. Dacă rezoluţia fotografiei selectate este mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluţie mai mică.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteţi trimite un email, contactaţi administratorul de reţea sau furnizorul de servicii de reţea.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteţi utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteţi trimite un e-mail în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → **E-mail**.

Utilizarea site-urilor Web pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor

Încărcaţi fotografiile sau videoclipurile dvs. pe site-urile de partajare a fişierelor. Site-urile Web vor fi afişate pe camera foto. Pentru a încărca fişiere pe anumite site-uri web, trebuie să vizitaţi site-ul web şi să vă înregistraţi înainte de a conecta camera foto.

Accesarea unui site Web

1. Rotiţi selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
2. Selectaţi 🌐.
3. Selectaţi un site Web.
   - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să creaţi un cont, selectaţi **OK**.
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP (Punct de acces) conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
4. Introduceţi ID-ul şi parola dvs. pentru a vă conecta.
   - Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 117)
   - Pentru a selecta un ID din listă, selectaţi ▼ → un ID.
   - Vă puteţi conecta automat dacă v-aţi conectat în prealabil la site-ul Web.

> Trebuie să aveţi deja cont pe site-ul web de partajare a fişierelor pentru a putea folosi această funcţie.

Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor

1. Accesaţi site-ul Web cu ajutorul camerei foto.
2. Selectaţi fişierele pe care doriţi să le încărcaţi.
   - Puteţi selecta până la 20 de fişiere iar dimensiunea totală trebuie să fie de 10 MB sau mai puţin. (Pe anumite site-uri web, dimensiunea totală sau numărul de fişiere pot varia.)
3. Selectaţi **Încărcare**.
   - Pe anumite site-uri web, puteţi introduce comentarii selectând caseta comentariu. Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 117)

- Puteți seta un folder de încărcare pentru Facebook [MENU], apoi selectând **Folder de încărcare(Facebook)** pe ecranul cu lista de site-uri web.
- Nu puteți încărca fişiere dacă dimensiunea acestora depăşeşte limita. Puteți încărca fotografii cu o rezoluție maximă de 2M, iar durata maximă a unui videoclip pe care îl puteți încărca este de 30 de secunde la o rezoluție de QVGA sau un videoclip înregistrat utilizând 240 WEB. Dacă rezoluția fotografiei selectate este mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică. (Pe anumite site-uri web, rezoluția maximă a fotografiilor poate varia.)
- Metodele de încărcare a fotografiilor sau a videoclipurilor pot diferi, în funcție de site-ul Web selectat.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți accesa site-ul Web, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Fotografiile încărcate sau videoclipurile pot primi automat titlul cu data când au fost capturate.
- Este posibil ca viteza conexiunii la Internet să influențeze viteza de încărcare a fotografiilor sau pe cea a deschiderii paginilor Web.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți încărca fotografii sau videoclipuri pe site-uri web de partajare a fişierelor în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → un site web dorit.
- Nu puteți încărca videoclipuri pe anumite site-uri web.

UtilizareaAllShare Play pentru trimiterea fişierelor

Puteţi încărca fişiere de pe camera foto pe stocarea online Redare AllShare sau vizualizaţi fişierele pe un dispozitiv Redarea AllShare conectat la acelaşi AP.

Încărcarea fotografiilor pe un spaţiu de stocare online

1 Rotiţi selectorul de moduri la Wi-Fi.

2 Selectaţi [icon] → **Stocare web**.
- Dacă apare mesajul de ghidare, selectaţi **OK**.
- Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP conectat.
- În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
- Pentru a modifica dimensiunea pentru fotografiile încărcate, apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Încărcare dimensiune imagine**.
- Dacă v-aţi înregistrat pe mai mult de o stocare web, puteţi selecta din listă apăsând [MENU], apoi selectând **Modificare stocare Web**.

3 Introduceţi ID-ul şi parola dvs., apoi selectaţi **Conectare** → **OK**.
- Pentru informaţii despre introducerea textului, consultaţi "Introducerea textului". (pag. 117)
- Pentru a selecta un ID din listă, selectaţi ▼ → un ID.
- Vă puteţi conecta automat dacă v-aţi conectat în prealabil la site-ul Web.

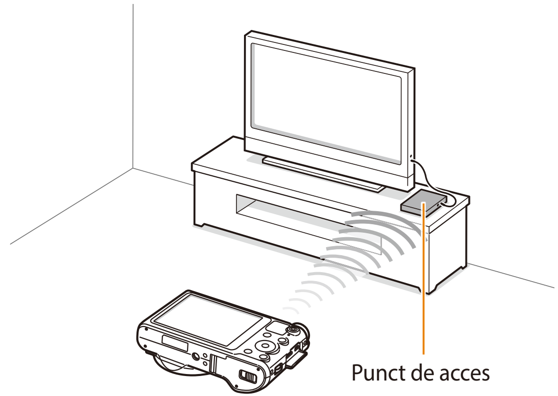
> Pentru a utiliza această caracteristică, trebuie să creaţi un cont Redare AllShare şi un cont cu un serviciu afiliat de stocare online utilizând PC-ul. După ce aţi terminat crearea conturilor, adăugaţi contul dvs. de stocare online la Redare AllShare.

4 Selectaţi fişierele pe care doriţi să le încărcaţi, apoi selectaţi **Încărcare**.

> - Dacă v-aţi înregistrat pe mai mult de o stocare web, selectaţi mai întâi una.
> - Nu puteţi încărca fişiere video pe spaţiul de stocare online AllShare Play.
> - Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteţi utiliza această caracteristică.
> - Puteţi încărca până la 20 de fişiere.
> - De asemenea, puteţi încărca fotografii în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → **Redare AllShare**.

Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Redare AllShare

1. Rotiţi selectorul de moduri la Wi-Fi.
2. Selectaţi [icon] → **Dispozitive din apropiere**.
   - Dacă apare mesajul de ghidare, selectaţi **OK**.
   - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv AP (Punct de acces) conectat.
   - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o reţea WLAN, aceasta va căuta dispozitive AP disponibile. (pag. 114)
   - Puteţi seta să permiteţi conectarea numai a dispozitivelor selectate sau a tuturor dispozitivelor apăsând [MENU], apoi selectând **Control acces DLNA** pe ecran.
   - Este creată o listă de fişiere. Aşteptaţi până când celelalte dispozitive identifică camera foto.
3. Conectaţi dispozitivul Redare AllShare la o reţea, apoi porniţi caracteristica Redare AllShare.
   - Consultaţi manualul de utilizare a dispozitivului pentru mai multe informaţii.
4. De la camera foto, permiteţi dispozitivului Redare AllShare să se conecteze la aceasta.
5. Pe dispozitivul Redare AllShare, selectaţi o cameră foto la care să vă conectaţi.
6. Pe dispozitivul Redare AllShare, răsfoiţi fotografiile sau videoclipurile partajate.
   - Pentru informaţii despre căutarea camerei foto şi răsfoirea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitivul Redare AllShare, consultaţi manualul de utilizare a dispozitivului.
   - Este posibil ca videoclipurile să nu fie redate cum trebuie în funcţie de tipul dispozitivului Redare AllShare sau de condiţia reţelei. În acest caz, înregistraţi din nou videoclipul la 640 X 480 sau la o calitate mai mică şi redaţi-l din nou. Dacă videoclipurile nu sunt redate cum trebuie pe dispozitiv prin conexiunea fără fir, conectaţi camera foto la dispozitiv cu un cablu A/V.



▲ O cameră foto este conectată la un TV care acceptă Redare AllShare prin WLAN.

- Puteţi partaja până la 1000 de fişiere.
- Pe un alt dispozitiv Redare AllShare, puteţi vizualiza numai fotografiile sau videoclipurile realizate cu ajutorul camerei foto.
- Intervalul conexiunii fără fir între camera foto şi un dispozitiv Redare AllShare poate varia în funcţie de specificaţiile punctului de acces.
- În cazul în care camera foto este conectată la 2 dispozitive Redare AllShare, redarea poate încetini.
- Fotografiile sau videoclipurile vor fi partajate la dimensiunea originală.
- Puteţi utiliza această caracteristică numai cu dispozitive care acceptă Redare AllShare.
- Fotografiile sau videoclipurile partajate nu vor fi stocate pe dispozitivul Redare AllShare, însă pot fi stocate în camera foto pentru a îndeplini specificaţiile dispozitivului.
- Transferul fotografiilor sau videoclipurilor către dispozitivul Redare AllShare poate dura ceva timp în funcţie de conexiunea la reţea, de numărul de fişiere care vor fi partajate sau în funcţie de dimensiunea fişierelor.
- Dacă opriţi anormal camera foto în timp ce vizualizaţi fotografii sau videoclipuri pe un dispozitiv Redare AllShare (de exemplu, prin scoaterea bateriei), dispozitivul consideră camera foto ca fiind conectată în continuare.
- Ordinea fotografiilor sau a videoclipurilor de pe camera foto poate fi alta decât pe dispozitivul Redare AllShare.
- În funcţie de numărul de fotografii sau de videoclipuri pe care doriţi să le partajaţi, încărcarea acestora şi finalizarea procesului iniţial de configurare pot dura un timp.
- Când vizualizaţi fotografii sau videoclipuri pe dispozitivul Redare AllShare, utilizarea continuă a telecomenzii dispozitivului sau efectuarea unor operaţii suplimentare pe dispozitiv poate împiedica funcţionarea corectă a acestei caracteristici.
- Dacă reordonaţi sau dacă sortaţi fişierele pe camera foto în timp ce le vizionaţi pe un dispozitiv Redare AllShare, trebuie să repetaţi procesul iniţial de configurare pentru a actualiza lista de fişiere de pe dispozitiv.
- Dacă nu există fişiere în memoria camerei, nu puteţi utiliza această caracteristică.
- Vă recomandăm să utilizaţi un cablu de reţea pentru a conecta dispozitivul Redare AllShare la punctul de acces. Aceasta va minimiza orice 'Bâlbâială' a videoclipului pe care o puteţi experimenta în timpul redării conţinutului.
- Pentru vizualizarea pe un dispozitiv AllShare Play utilizând caracteristica **Dispozitive din apropiere**, activaţi modul lansare multiplă la PA.

Trimitere fotografii utilizând Wi-Fi Direct

Când camera foto se conectează prin intermediul unei reţele WLAN la un dispozitiv care acceptă funcţia Wi-Fi Direct, puteţi trimite fotografii către dispozitiv. Este posibil ca această funcţie să nu fie acceptată de anumite dispozitive.

1. Pe dispozitiv, activaţi opţiunea Wi-Fi Direct.
2. De la camera foto, în modul Redare, derulaţi la o fotografie.
3. Apăsaţi [MENU], apoi selectaţi **Partajare(Wi-Fi)** → **Wi-Fi Direct**.
   - Când sunteţi în vizualizare imagine unică, puteţi trimite numai o singură fotografie odată.
   - Când vă aflaţi în vizualizarea tip miniaturi, puteţi selecta mai multe fotografii. Selectaţi **Expediere** când aţi terminat selectarea fotografiilor.
4. Selectaţi dispozitivul din lista camerei foto cu dispozitivele Wi-Fi Direct.
   - Asiguraţi-vă că opţiunea Wi-Fi Direct a dispozitivului este pornită.
   - De asemenea, puteţi selecta camera foto din lista de dispozitive a dispozitivelor Wi-Fi Direct.
5. Pe dispozitiv, lăsaţi camera să se conecteze la dispozitiv.
   - Fotografia va fi trimisă către dispozitiv.

- Puteţi transfera până la 20 de fişiere odată.
- Când nu există nicio fotografie în memoria camerei foto, nu puteţi utiliza această caracteristică.
- Dacă nu vă puteţi conecta la un dispozitiv Wi-Fi Direct, actualizaţi dispozitivul cu cea mai recentă versiune de firmware. Este posibil ca această funcţie să nu fie acceptată de anumite dispozitive.

Setările

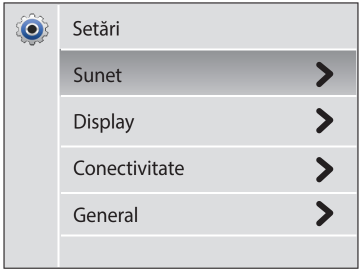
Consultaţi opţiunile de configurare a setărilor camerei foto.

Meniul de setări

Aflaţi cum să configuraţi setările camerei foto.

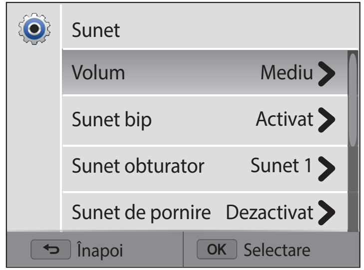
Accesarea meniului de setări

1. Rotiţi selectorul de moduri la ⚙.
2. Selectaţi un meniu.

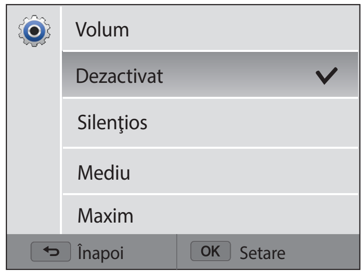


Opţiune	Descriere
Sunet	Setaţi diferite sunete pentru camera foto şi volumul acestora. (pag. 135)
Display	Personalizaţi setările afişajului. (pag. 135)
Conectivitate	Stabiliţi opţiunile pentru conectare. (pag. 136)
General	Modificaţi setările pentru sistemul camerei foto, cum ar fi formatul memoriei şi numele implicit al fişierelor. (pag. 137)

3. Selectaţi un articol.



4. Selectaţi o opţiune.



5. Apăsaţi [↩] pentru a reveni la ecranul anterior.

Sunetul

* Implicit

Element	Descriere
Volum	Setaţi volumul tuturor sunetelor. (**Dezactivat**, **Silenţios**, **Mediu***, **Maxim**)
Sunet bip	Setaţi sunetul pe care îl emite camera foto atunci când apăsaţi butoanele, atunci când comutaţi modurile sau atunci când atingeţi ecranul. (**Dezactivat**, **Activat***)
Sunet obturator	Setaţi emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsaţi butonul declanşator. (**Dezactivat**, **Sunet 1***, **Sunet 2**, **Sunet 3**)
Sunet de pornire	Setaţi sunetul emis de cameră atunci când o porniţi. (**Dezactivat***, **Zbor**, **Show laser**, **Nor**)
Sunet AF	Setaţi emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsaţi până la jumătate pe butonul declanşator. (**Dezactivat**, **Activat***)

Afişajul

* Implicit

Element	Descriere
Imagine de pornire	Setaţi o imagine de pornire care să se afişeze atunci când porniţi camera foto. • **Dezactivat***: Nu se afişează nicio imagine de pornire. • **Logo**: Se afişează o imagine implicită stocată în memoria internă. • **Imagine utilizator**: Selectaţi Imagine utilizator din fotografiile pe care le-aţi capturat în memorie. • Camera foto va salva numai o singură Imagine de Utilizator în memoria internă la un moment dat. • Dacă selectaţi o fotografie nouă ca Imagine de Utilizator sau dacă resetaţi camera foto, camera foto va şterge imaginea curentă.
Rând ghid	Selectaţi un ghid, pentru a vă ajuta să compuneţi o scenă. (**Dezactivat***, **3 X 3**, **2 X 2**, **Încrucişat**, **Diagonal**)
Afişare Dată/ Oră	Setaţi dacă afişaţi sau nu data şi ora pe ecranul camerei foto. (**Dezactivat***, **Activat**)
Ecran ghid de ajutor	Afişaţi o scurtă descriere a unei opţiuni sau a unui meniu. (**Dezactivat**, **Activat***)

* Implicit

Element	Descriere
Luminozitate ecran	Reglaţi luminozitatea ecranului. (**Auto***, **Întunecat**, **Normală**, **Luminos**) **Normală** este fixat în modul Redare, chiar dacă aţi selectat **Auto**.
Vizualizare rapidă	Setaţi dacă doriţi examinarea unei imagini realizate înainte de revenirea la modul Fotografiere. (**Dezactivat**, **Activat***) Această caracteristică nu funcţionează în anumite moduri.
Economisire energie	Dacă nu efectuaţi nicio operaţie timp de 30 de secunde, camera foto trece automat în modul Economisire energie. (**Dezactivat***, **Activat**) În modul Economisire energie, apăsaţi orice buton în afară de [⏻] pentru a relua utilizarea camerei.

Conectivitate

* Implicit

Element	Descriere
Anynet+ (HDMI-CEC)	Setaţi dacă doriţi sau nu să controlaţi camera cu telecomanda televizorului atunci când o conectaţi la un HDTV compatibil cu profilul Anynet+(CEC). • **Dezactivat**: Vizualizaţi fişiere fără să utilizaţi o telecomandă HDTV. • **Activat***: Controlaţi camera foto cu o telecomandă HDTV.
Dimensiune HDMI	Selectaţi rezoluţia fotografiilor când redaţi fişiere pe un aparat HDTV prin cablul HDMI. (NTSC: **1080i***, **720p**, **480p**/ PAL: **1080i***, **720p**, **576p**) Dacă dispozitivul HDTV nu acceptă rezoluţia selectată, aparatul HDTV selectează automat următoarea rezoluţie mică.
Ieşire video	Setaţi ieşirea de semnal video în funcţie de regiunea dvs. • **NTSC**: S.U.A., Canada, Japonia, Coreea, Taiwan, Mexic etc • **PAL** (acceptă numai BDGHI): Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Anglia, Finlanda, Franţa, Germania, Italia, Kuweit, Malaezia, Olanda, Noua Zeelandă, Norvegia, Singapore, Spania, Suedia, Elveţia, Thailanda etc
i-Launcher	Setaţi pornirea automată a programului i-Launcher în momentul în care conectaţi camera foto la computer. (**Dezactivat**, **Activat***)

General

* Implicit

Element	Descriere
Informaţii reţea	Vizualizaţi adresa Mac şi numărul de certificat de reţea al camerei foto.
Language	Setaţi limba de afişare a textului.
Fus orar	Setaţi fusul orar pentru locaţia dvs. Când călătoriţi în altă ţară, selectaţi **Vizită**, apoi selectaţi un nou fus orar. (**Acasă***, **Vizită**)
Setare Dată/Oră	Setaţi data şi ora.
Tip Dată	Setaţi formatul datei. (**AAAA/LL/ZZ**, **LL/ZZ/AAAA**, **ZZ/LL/AAAA**) Tipul de dată implicit poate fi diferit în funcţie de limba selectată.
Tip oră	Setaţi formatul pentru oră. (**12 ore**, **24 ore**) Tipul de oră implicit poate fi diferit în funcţie de limba selectată.

* Implicit

Element	Descriere
Nr. fişier	Specificaţi modul de denumire a fişierelor. • **Resetare**: Setaţi ca numărul de fişiere să înceapă cu 0001 când introduceţi o nouă cartelă de memorie, când formataţi o cartelă de memorie sau când ştergeţi toate fişierele. • **Serie***: Setaţi ca numărul de fişiere să reia numărul de fişiere anterior când introduceţi o nouă cartelă de memorie, când formataţi o cartelă de memorie sau când ştergeţi toate fişierele. • Numele implicit al primului folder este 100PHOTO, iar numele implicit al primului fişier este SAM_0001. • Numărul fişierelor creşte cu unul, de la SAM_0001 la SAM_9999, de fiecare dată când captaţi o fotografie sau înregistraţi un videoclip. • Numărul folderelor creşte cu câte o unitate, de la 100PHOTO la 999PHOTO. • Numărul maxim de fişiere care pot fi stocate într-un folder este 9999. • Camera foto defineşte numele fişierelor conform standardului Digital rule for Camera File system (DCF) . Dacă modificaţi numele fişierelor în mod intenţionat, camera foto poate să nu redea fişierele.

* Implicit

Element	Descriere
Imprimare	Setaţi afişarea datei şi orei pe fotografiile captate. (**Dezactivat***, **Dată**, **Data/ora**) • Data şi ora se vor afişa cu galben în colţul din dreapta jos al fotografiei. • Unele modele de imprimantă nu pot imprima corect data şi ora. • Camera foto nu va afişa data şi ora în cazul în care: - selectaţi modul . - selectaţi **Panoramă** în modul - selectaţi **Rama mea magică** sau **Fotografie de mişcare** în modul
Închidere automată	Setaţi camera să se închidă automat dacă nu efectuaţi nicio operaţiune pentru o anumită perioadă de timp. (**Dezactivat**, **1 min**, **3 min***, **5 min**, **10 min**) • Setările dvs. nu se vor schimba la înlocuirea bateriei. • Camera foto nu se va opri automat atunci când este conectată la un computer, sau la reţeaua WLAN, şi atunci când redaţi o prezentare sau videoclipuri.
DIRECT LINK (buton Wi-Fi)	Porniţi o funcţie Wi-Fi prestabilită apăsând [**DIRECT LINK**]. (**AutoShare***, **MobileLink**, **Remote Viewfinder**, **Backup Auto**, **E-mail**, **SNS şi Cloud**, **Redare AllShare**)

* Implicit

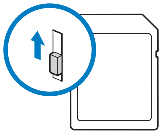
Element	Descriere
Lampă AF	Setaţi aprinderea automată a unei lumini în locuri întunecate pentru a vă ajuta la focalizare. (**Dezactivat**, **Activat***)
Format	Formataţi memoria internă şi cartela de memorie. Formatarea va şterge toate fişierele, inclusiv fişierele protejate. (**Da**, **Nu**) Pot apărea erori dacă utilizaţi o cartelă de memorie formatată de o altă marcă de camere foto, de un cititor de cartele de memorie sau de un computer. Formataţi cartelele de memorie în camera foto înainte de a le utiliza pentru captarea imaginilor.
Resetare	Resetaţi meniurile şi opţiunile de fotografiere. Data şi ora, limba şi setările ieşirii video nu vor fi resetate. (**Da**, **Nu**)
Licenţe open source	Afişaţi informaţiile despre Licenţe open source.

Anexe

Obţineţi informaţii despre mesaje de eroare, specificaţii şi întreţinere.

Mesaje de eroare

Dacă apar următoarele mesaje de eroare, încercaţi aceste soluţii.

Mesaj de eroare	Soluţii propuse
Eroare card	• Opriţi camera foto şi apoi porniţi-o din nou. • Scoateţi cartela de memorie şi mai introduceţi-o o dată. • Formataţi cartela de memorie.
Card blocat!	Puteţi bloca cartela SD, SDHC, sau SDXC pentru a preveni ştergerea fişierelor. Deblocaţi cartela când fotografiaţi. 
Card neacceptat.	Cartela de memorie introdusă nu este suportată de camera dvs. foto. Introduceţi o cartelă de memorie SD, SDHC, sau SDXC.
Conexiune nestabilită.	• Camera foto nu se poate conecta la reţea utilizând punctul de acces selectat. Selectaţi un alt punct de acces şi încercaţi din nou. • Camera foto nu a reuşit să se conecteze la celelalte dispozitive. Încercaţi să vă conectaţi din nou.

Mesaj de eroare	Soluţii propuse
DCF Full Error	Numele fişierelor nu corespund standardului DCF. Transferaţi fişierele de pe cartela de memorie pe computer şi formataţi cartela. Apoi, deschideţi meniul Setări şi selectaţi **Nr. fişier** → **Resetare**. (pag. 137)
Dispozitiv deconectat.	Conexiunea la reţea s-a întrerupt în timpul transferului de fotografii. Selectaţi din nou un dispozitiv care acceptă Redare AllShare.
Eroare fişier	Ştergeţi fişierul deteriorat sau contactaţi un centru de service.
Sistemul de fişiere nu este acceptat.	Camera dvs. foto nu acceptă structura de fişiere FAT a cartelei de memorie introduse. Formataţi cartela de memorie pe cameră.
Iniţializare nereuşită.	Camera foto nu a reuşit să localizeze un dispozitiv care acceptă Redare AllShare. Porniţi dispozitivele din reţea care acceptă Redare AllShare.
Parolă incorectă	Parola pentru transferul fişierelor într-o altă cameră foto este greşită. Introduceţi parola corectă.
Baterie descărcată	Introduceţi o baterie încărcată sau reîncărcaţi bateria.

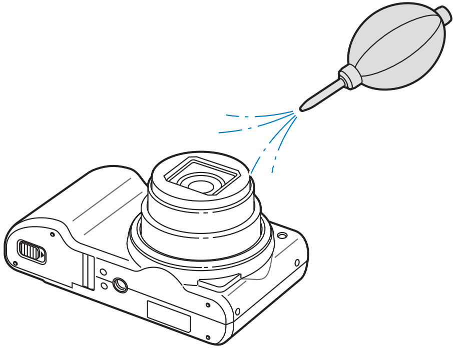
Mesaj de eroare	Soluţii propuse
Memorie plină	Ştergeţi fişierele care nu sunt necesare sau introduceţi o nouă cartelă de memorie.
Nu este fişier imagine	Capturaţii imagini sau introduceţi o cartelă de memorie care conţine câteva fotografii.
Transfer fotografie nereuşit.	Conexiunea la reţea s-a întrerupt în timpul transferului de fotografii. Încercaţi repornirea caracteristicii Redare AllShare.
Transfer nereuşit.	• Camera foto nu a reuşit să trimită o fotografie la cealaltă cameră foto. Încercaţi să vă trimiteţi din nou. • Camera foto nu a reuşit să trimită un e-mail sau să transfere o fotografie la dispozitivul care acceptă Redare AllShare. Verificaţi conexiunea de reţea şi încercaţi din nou.

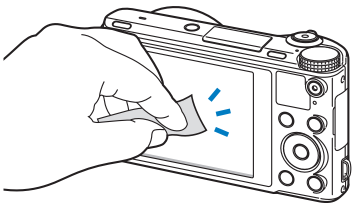
Întreţinerea camerei foto

Curăţarea camerei foto

Obiectivul şi ecranul camerei foto

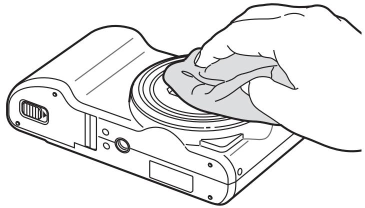
Utilizaţi o pensulă cu suflare pentru a îndepărta praful şi ştergeţi uşor obiectivul cu o cârpă moale. Dacă mai rămâne praf, aplicaţi un lichid de curăţare pentru obiective pe o bucată de hârtie de curăţare şi ştergeţi uşor.





Corpul camerei foto

Ştergeţi uşor cu un material moale şi uscat.





- Nu utilizaţi niciodată benzen, solvenţi sau alcool pentru curăţarea dispozitivului. Aceste soluţii pot deteriora camera sau pot cauza funcţionarea necorespunzătoare a acesteia.
- Nu apăsaţi pe capacul obiectivului şi nu utilizaţi o pensulă cu suflare pe acesta.

Folosirea sau depozitarea camerei foto

Locuri neadecvate pentru depozitarea camerei

- Evitaţi expunerea camerei foto la temperaturi prea scăzute sau prea înalte.
- Evitaţi folosirea camerei foto în zone cu umiditate extrem de crescută, sau cu variaţii mari de umiditate.
- Evitaţi expunerea camerei foto la razele solare directe şi depozitarea acesteia în locuri cu temperaturi crescute, neaerisite, ca de exemplu în maşină în timpul verii.
- Protejaţi camera foto şi ecranul de impacturi, de manevrare dură şi de vibraţii excesive pentru a evita deteriorări importante.
- Evitaţi utilizarea sau depozitarea camerei foto în zone cu praf, murdare, umede sau slab aerisite, pentru a împiedica deteriorarea pieselor mobile şi a componentelor interne.
- Nu utilizaţi camera foto în apropierea carburanţilor, a combustibililor sau a substanţelor chimice inflamabile. Nu depozitaţi şi nu transportaţi lichide inflamabile, gaze sau materiale explozive în acelaşi compartiment cu camera foto sau cu accesoriile acesteia.
- Nu depozitaţi camera în locuri cu naftalină.

Folosirea pe plajă sau pe malul apei

- Protejaţi camera foto de nisip şi murdărie atunci când o utilizaţi pe plajă sau în alte zone similare.
- Camera dvs. foto nu este rezistentă la apă. Nu manipulaţi bateria, adaptorul sau cartela de memorie cu mâinile ude. Utilizarea camerei foto cu mâinile ude poate cauza deteriorarea acesteia.

Depozitarea pentru perioade lungi de timp

- Când depozitaţi camera foto pe o perioadă lungă de timp, puneţi-o într-un container etanş, împreună cu un material absorbant, cum ar fi silicagel.
- În timp, bateriile neutilizate se vor descărca şi trebuie reîncărcate înainte de utilizare.
- Data şi ora curentă pot fi iniţializate când camera foto este pornită după ce camera foto şi bateria au fost separate pentru o perioadă îndelungată.

Folosiţi camera foto cu atenţie în medii umede.

Când mutaţi camera foto dintr-un mediu rece într-unul cald, se poate forma condens pe lentilă sau componentele interne ale camerei foto. În acest caz, opriţi camera foto şi aşteptaţi cel puţin 1 oră. Dacă se formează condens pe cartela de memorie, scoateţi-o din camera foto şi aşteptaţi până când umezeala se evaporă înainte de a o reintroduce.

Alte precauţii

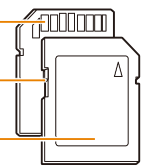
- Nu balansaţi camera foto ţinând-o de curea. Acest lucru poate cauza vătămări dvs. sau altor persoane sau deteriorarea camerei foto.
- Nu vopsiţi camera foto, deoarece vopseaua poate obtura piesele mobile şi poate împiedica funcţionarea corectă.
- Închideţi camera foto atunci când nu o folosiţi.

- Camera dvs. constă din piese delicate. Evitaţi expunerea camerei la şocuri.
- Protejaţi ecranul de forţe externe păstrând-o în husă atunci când nu este folosită. Protejaţi camera foto de zgârieturi ţinînd-o departe de nisip, obiecte ascuţite sau monede.
- Nu utilizaţi camera foto în cazul în care ecranul este fisurat sau spart. Sticla spartă sau vopseaua acrilică pot cauza leziuni la mâini şi faţă. Duceţi camera foto la un centru service Samsung pentru a fi reparată.
- Nu plasaţi niciodată camerele foto, bateriile, încărcătoarele sau accesoriile lângă, pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Aceste dispozitive pot fi deformate şi se pot supraîncălzi şi pot cauza un incendiu sau o explozie.
- Nu expuneţi obiectivul la lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate decolora senzorul de imagine sau poate cauza funcţionarea necorespunzătoare a acestuia.
- Protejaţi obiectivul de amprente şi zgârieturi. Curăţaţi obiectivul cu un material moale, curat, fără impurităţi.
- În cazul unui impact din exterior, camera foto se poate închide. În acest mod cartela de memorie este protejată. Porniţi camera foto pentru a o folosi din nou.
- În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal şi nu ar trebui să afecteze durata de viaţă sau performanţele camerei foto.
- Când folosiţi camera la temperaturi scăzute, poate dura un timp până la pornire, culoare se poate modifica temporar, sau pot apărea imagini fantomă. Aceste condiţii nu derivă din funcţionarea necorespunzătoare şi se vor corecta de la sine atunci când camera foto ajunge la temperaturi normale.
- Vopseaua sau metalul din partea exterioară a camerei foto pot provoca persoanelor cu piele sensibilă alergii, mâncărimi ale pielii, eczeme sau umflături. Dacă vă confruntaţi cu oricare dintre aceste simptome, încetaţi imediat să utilizaţi camera foto şi consultaţi un medic.
- Nu introduceţi obiecte străine în compartimentele, sloturile sau punctele de acces ale camerei foto. Este posibil ca pagubele materiale cauzate de utilizarea necorespunzătoare să nu fie acoperite de garanţie.
- Nu permiteţi personalului necalificat să efectueze lucrări de service pentru camera foto şi nu încercaţi să efectuaţi personal asemenea lucrări. Nicio deteriorare rezultată din lucrările de service efectuate de personal necalificat nu este acoperită de garanţie.

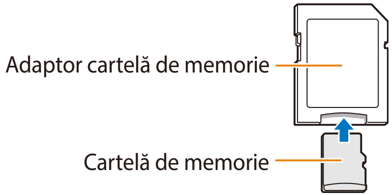
Despre cartelele de memorie

Cartele de memorie acceptate

Acest produs acceptă cartele de memorie SD (Secure Digital), SDHC (Secure Digital High Capacity), SDXC (Secure Digital eXtended Capacity), microSD, microSDHC sau microSDXC.



Puteţi împiedica ştergerea fişierelor prin utilizarea comutatorului de protecţie la scriere pe o cartelă SD, SDHC sau SDXC. Glisaţi comutatorul în jos pentru blocare sau glisaţi-l în sus pentru deblocare. Deblocaţi cartela la realizarea fotografiilor şi a videoclipurilor.



Pentru a utiliza micro cartele de memorie cu acest produs,
un PC sau un cititor de cartele de memorie, introduceţi cartela într-un adaptor.

Capacitatea cartelei de memorie

Capacitatea memoriei poate varia în funcţie de scenele sau de condiţiile de fotografiere. Aceste capacităţi sunt raportate la o cartelă SD de 2 GB:

Fotografie

Dimensiune	Excelentă	Bună	Normală
16M	219	432	640
14MP	245	483	715
12M	288	567	836
10M	341	669	984
8M	418	817	1196
5M	638	1228	1777
3M	1006	1897	2692
2M	1329	2461	3437
1M	2508	4359	5780

Videoclip

Dimensiune	30 cadre pe secundă
FULL HD 1920 X 1080	Aprox. 18' 03"
HD 1280 X 720	Aprox. 25' 53"
VGA 640 X 480	Aprox. 46' 12"
QVGA 320 X 240	Aprox. 257' 31"
240 WEB Pentru partajare	Aprox. 257' 31"

Cifrele de mai sus sunt măsurate fără utilizarea funcţiei zoom. Timpul de înregistrare disponibil poate varia dacă folosiţi zoom-ul. Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.

Atenţie la folosirea cartelelor de memorie

- Evitaţi expunerea cartelelor de memorie la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot cauza funcţionarea defectuoasă a cartelor de memorie.
- Introduceţi o cartelă de memorie în direcţia corectă. Dacă introduceţi cartela de memorie în direcţia incorectă, este posibil să deterioraţi camera foto sau cartela de memorie.
- Nu utilizaţi cartele de memorie formatate de alte camere foto sau de un computer. Reformataţi cartela de memorie cu camera dvs. foto.
- Opriţi camera foto când introduceţi sau când scoateţi cartela de memorie.
- Nu scoateţi cartela de memorie şi nu opriţi camera foto în timp ce indicatorul luminează intermitent, deoarece în acest fel se pot pierde date.
- După expirarea duratei de funcţionare a unei cartele de memorie, nu mai puteţi stoca fotografii pe aceasta. Utilizaţi o cartelă de memorie nouă.
- Nu îndoiţi cartelele de memorie, nu le lăsaţi să cadă şi nu le supuneţi la impact sau presiune.
- Evitaţi depozitarea cartelei în apropierea câmpurilor magnetice puternice.
- Evitaţi folosirea sau păstrarea cartelelor de memorie în zone cu temperaturi înalte, cu umiditate ridicată sau cu substanţe corozive.
- Evitaţi contactul cartelelor de memorie cu lichide, murdărie sau substanţe străine. În cazul în care cartela de memorie este murdară, ştergeţi-o cu o cârpă moale înainte de a o introduce în camera foto.
- Protejaţi cartelele de memorie şi sloturile acestora de lichide, praf sau substanţe străine. În caz contrar, cartelele de memorie sau camera foto pot funcţiona necorespunzător.
- Când transportaţi o cartelă de memorie, utilizaţi o husă pentru a o proteja de descărcările electrostatice.
- Transferaţi datele importante pe alte suporturi, cum ar fi un hard disk, un CD sau un DVD.
- Când folosiţi camera pentru o perioadă îndelungată, cartela de memorie se poate încălzi. Este normal şi nu indică funcţionarea necorespunzătoare.

Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Despre baterie

Utilizaţi numai baterii omologate de Samsung.

Specificaţii baterie

Specificaţii	Descriere
Model	SLB-10A
Tip	Baterie litiu-ion
Capacitate celulă	1030 mAh
Tensiune	3,7 V
Durată de încărcare* **(când camera foto este oprită)**	Aproximativ 240 min

* Încărcarea bateriei prin conectarea acesteia la computer poate dura mai mult.

Durată de viaţă a bateriei

Timp mediu de fotografiere / Număr de fotografii		Condiţii de testare(când bateria este complet încărcată)
Fotografii	Aproximativ 140 min/ Aproximativ 280 fotografii	Durata de viaţă a bateriei a fost măsurată în următoarele condiţii: în modul **P**, în întuneric, la rezoluţia 16M, calitate Bună, cu OIS activat. 1. Setaţi opţiunea pentru bliţ la **Auxiliar**, realizaţi o singură fotografie, şi măriţi sau micşoraţi. 2. Setaţi opţiunea pentru bliţ la **Dezactivat**, realizaţi o singură fotografie, şi măriţi sau micşoraţi. 3. Efectuaţi paşii 1 şi 2, aşteptând 30 de secunde între fiecare pas. Repetaţi procesul timp de 5 minute, apoi opriţi camera foto pentru 1 minut. 4. Repetaţi paşii 1-3.
Videoclipuri	Aproximativ 100 min	Înregistraţi videoclipuri la o rezoluţie de FULL HD şi la 30 CPS.

- Cifrele menţionate mai sus sunt măsurate după standardele Samsung şi pot varia în funcţie de utilizarea propriu-zisă.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.
- Când utilizaţi funcţii de reţea, bateria se va consuma mai repede.

Mesaj pentru baterie descărcată

Când bateria s-a descărcat complet, pictograma bateriei se colorează în roşu şi apare mesajul "**Baterie descărcată**".

Observaţii referitoare la folosirea bateriei

- Evitaţi expunerea bateriilor la temperaturi foarte scăzute sau foarte ridicate (sub 0 °C/ 32 °F sau peste 40 °C/ 104 °F). Temperaturile extreme pot reduce capacitatea de încărcare a bateriilor.
- Când folosiţi camera pentru o perioadă îndelungată, zona din jurul camerei bateriei se poate încălzi. Aceasta nu va afecta folosirea normală a camerei foto.
- Nu trageţi de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteţi provoca un incendiu sau şocuri electrice.
- La temperaturi sub 0 °C/ 32 °F, capacitatea şi durata bateriei pot scădea.
- Capacitatea bateriei poate scădea la temperaturi joase dar revine la normal la temperaturi mai blânde.
- Scoateţi bateriile din aparat în cazul depozitării pe o perioadă îndelungată. Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp şi pot cauza deteriorări grave ale camerei foto. Depozitarea camerei foto pentru perioade îndelungate cu bateria instalată cauzează descărcarea bateriei. Este posibil să nu puteţi reîncărca bateria descărcată complet.
- Atunci când nu utilizaţi camera foto pentru o perioadă îndelungată (3 luni sau mai mult), verificaţi bateria şi reîncărcaţi-o regulat. Dacă lăsaţi bateria să se descarce continuu, capacitatea şi viaţa acesteia se poate micşora, ceea ce poate duce la o funcţionare necorespunzătoare, la incendiu sau explozie.

Precauţii la folosirea bateriei

Protejaţi bateriile, încărcătoarele şi cartelele de memorie împotriva deteriorărilor.

Evitaţi contactul bateriilor cu obiecte din metal, deoarece acest lucru poate crea o conexiune între bornele + şi – ale bateriei şi poate duce la deteriorări temporare sau permanente ale acesteia şi pot provoca un incendiu sau un şoc electric.

Observaţii referitoare la încărcarea bateriei

- Dacă indicatorul luminos pentru stare este stins, asiguraţi-vă că bateria este introdusă corect.
- Dacă camera foto este pornită în timpul încărcării, bateria nu se va încărca complet. Opriţi camera foto înainte de încărcarea bateriei.
- Nu utilizaţi camera foto în timpul încărcării bateriei. Acest lucru poate cauza incendii sau şocuri electrice.
- Nu trageţi de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteţi provoca un incendiu sau şocuri electrice.
- Aşteptaţi cel puţin 10 minute pentru a porni camera după încărcarea bateriei.
- Dacă conectaţi camera la o sursă de alimentare externă în timp ce bateria este descărcată, folosirea unor funcţii care necesită multă energie va provoca închiderea camerei. Pentru a folosi camera normal, reîncărcaţi bateria.

- Dacă reconectaţi cablul de alimentare când bateria este complet încărcată, indicatorul luminos pentru stare porneşte pentru aproximativ 30 de minute.
- Utilizarea bliţului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Încărcaţi bateria până când indicatorul luminos pentru stare se stinge.
- Dacă indicatorul luminos pentru stare clipeşte în culoarea roşie, reconectaţi cablul sau scoateţi bateria şi introduceţi-o din nou.
- Dacă încărcaţi bateria când cablul este supraîncălzit sau când temperatura este prea ridicată, indicatorul luminos pentru stare poate clipi în culoarea roşie. Încărcarea va începe când bateria se răceşte.
- Supraîncărcarea bateriilor poate reduce durata de viaţă a acestora. După finalizarea încărcării, deconectaţi cablul de la camera foto.
- Nu îndoiţi şi nu plasaţi obiecte grele pe cablul de c.a. Acest lucru poate cauza deteriorarea cablului.

Observaţii referitoare la încărcare când camera foto este conectată la un computer

- Utilizaţi numai cablul USB furnizat.
- Este posibil ca bateria să nu se încarce atunci când:
  - utilizaţi un hub USB
  - alte dispozitive USB sunt conectate la computer
  - conectaţi cablul la portul din partea frontală a computerului
  - portul USB al computerului nu acceptă standardul de putere la ieşire (5 V, 500 mA)

Procedaţi cu grijă la manipularea şi aruncarea la deşeuri a bateriilor şi a încărcătoarelor

- Nu aruncaţi bateriile în foc. Respectaţi toate reglementările locale când aruncaţi la deşeuri bateriile uzate.
- Nu plasaţi niciodată bateriile sau camerele foto pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Bateriile pot exploda dacă sunt supraîncălzite.

Manipularea inadecvată sau neglijentă a bateriei se poate solda cu vătămări corporale sau cu deces. Pentru siguranţa dvs., urmaţi aceste instrucţiuni de manipulare corectă a bateriei:

- Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect manipulată. Dacă sesizaţi deformări, fisuri sau alte anomalii la baterie, întrerupeţi imediat utilizarea bateriei şi contactaţi un centru de service.
- Utilizaţi numai încărcătoare şi adaptoare autentice, recomandate de producător şi încărcaţi bateria numai prin metoda descrisă în acest manual al utilizatorului.
- Nu amplasaţi bateria lângă dispozitive de încălzire şi nu o expuneţi la medii excesiv de calde, precum interiorul unui vehicul închis pe timp de vară.
- Nu introduceţi bateria într-un cuptor cu microunde.
- Evitaţi depozitarea sau utilizarea bateriei în locaţii cu temperatură şi umiditate ridicată, precum saune sau cabine de duş.
- Nu amplasaţi dispozitivul pe suprafeţe inflamabile, precum lenjerie de pat, covoare sau pături electrice, pentru o perioadă îndelungată de timp.
- Când dispozitivul este pornit, nu-l lăsaţi timp îndelungat în spaţii închise.
- Nu permiteţi intrarea în contact a bornelor bateriei cu obiecte metalice, precum coliere, monezi, chei sau ceasuri.
- Utilizaţi numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător.
- Nu dezasamblaţi şi nu perforaţi bateria cu obiecte ascuţite.
- Evitaţi expunerea bateriei la presiuni ridicate sau la forţe de zdrobire.
- Evitaţi expunerea bateriei la impact puternic, precum căderea din locaţii aflate la înălţime.
- Nu expuneţi bateria la temperaturi de 60 °C (140 °F) sau la temperaturi superioare.
- Nu permiteţi bateriei să intre în contact cu umezeală sau cu lichide.
- Bateria nu va fi expusă la căldură excesivă, precum lumina solară, foc sau similar.

Instrucţiuni de evacuare la deşeuri

- Evacuaţi cu grijă bateria la deşeuri.
- Nu aruncaţi bateria în foc.
- Regulamentele privind evacuarea la deşeuri pot varia în funcţie de ţară sau regiune. Evacuaţi bateriile la deşeuri conform cu regulamentele locale şi federale.

Instrucţiuni de încărcare a bateriei

Încărcaţi bateria utilizând numai metoda descrisă în acest manual al utilizatorului. Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect încărcată.

Înainte de a contacta un centru de service

Dacă aveţi probleme cu camera foto, încercaţi aceste proceduri de depanare înainte de a contacta un centru de service. Dacă aţi încercat soluţiile sugerate, dar aveţi în continuare probleme cu dispozitivul, contactaţi distribuitorul local sau centrul de service.

Când predaţi camera la un centru de service, predaţi şi celelalte componente care ar fi putut contribui la defecţiune, precum cardul de memorie şi bateria.

Situaţie	Soluţii propuse
Camera foto nu porneşte	• Asiguraţi-vă că bateria este introdusă. • Asiguraţi-vă că bateria este introdusă corect. (pag. 24) • Încărcaţi bateria.
Camera foto se opreşte brusc	• Încărcaţi bateria. • Camera dvs. foto poate fi în modul Închidere automată. (pag. 138) • Camera foto se poate opri pentru a împiedica deteriorarea cartelei de memorie din cauza unui impact. Reporniţi camera foto.
Bateria camerei foto se descarcă rapid	• Este posibil ca bateria să se descarce rapid la temperaturi scăzute (sub 0 °C/ 32 °F). Păstraţi bateria caldă introducând-o în buzunar. • Utilizarea bliţului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Reîncărcaţi, dacă este nevoie. • Bateriile sunt elemente consumabile, care trebuie înlocuite în timp. Cumpăraţi o baterie nouă dacă durata de viaţă a bateriei se reduce rapid.

Situaţie	Soluţii propuse
Nu puteţi face fotografii	• Nu mai este spaţiu suficient pe cartela de memorie. Ştergeţi fişierele care nu sunt necesare sau introduceţi o nouă cartelă. • Formataţi cartela de memorie. • Cartela de memorie este defectă. Cumpăraţi o cartelă de memorie nouă. • Asiguraţi-vă că aţi pornit camera foto. • Încărcaţi bateria. • Asiguraţi-vă că aţi introdus corect bateria.
Camera foto se blochează	Scoateţi bateria şi introduceţi-o din nou.
Camera foto se încălzeşte	În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal şi nu ar trebui să afecteze durata de viaţă sau performanţele camerei foto.
Bliţul nu funcţionează	• Este posibil ca opţiunea pentru bliţ să fie setată la **Dezactivat**. (pag. 68) • Nu puteţi utiliza bliţul în unele moduri.
Bliţul se declanşează pe neaşteptate	Este posibil ca bliţul să se declanşeze datorită electricităţii statice. Camera foto nu funcţionează necorespunzător.

Situaţie	Soluţii propuse
Data şi ora sunt incorecte	Setaţi data şi ora în setările de afişare. (pag. 137)
Ecranul sau butoanele nu funcţionează	Scoateţi bateria şi introduceţi-o din nou.
Ecranul camerei foto răspunde insuficient	Dacă utilizaţi camera foto la temperaturi foarte scăzute, se poate produce decolorarea sau funcţionarea necorespunzătoare a ecranului camerei foto. Pentru o performanţă mai bună a ecranului, utilizaţi camera foto la temperaturi moderate.
Cartela de memorie conţine o eroare	• Opriţi camera foto şi apoi porniţi-o din nou. • Scoateţi cartela de memorie şi mai introduceţi-o o dată. • Formataţi cartela de memorie. A se vedea "Atenţie la folosirea cartelelor de memorie" pentru mai multe detalii. (pag. 146)
Nu poate reda fişiere	Dacă modificaţi numele unui fişier, este posibil ca acest fişier sa nu fie redat de camera foto (numele fişierului trebuie să respecte standardul DCF). Dacă întâlniţi această situaţie, redaţi fişierele pe computer.

Situaţie	Soluţii propuse
Fotografia este neclară	• Asiguraţi-vă că opţiunea pentru focalizare setată este potrivită pentru fotografii în prim plan. (pag. 71) • Asiguraţi-vă că obiectivul este curat. În caz contrar, curăţaţi obiectivul. (pag. 142) • Asiguraţi-vă că subiectul se află în aria de acoperire a bliţului. (pag. 155)
Culorile din fotografie nu corespund celor din scena reală	O balanţă de alb incorectă poate crea o culoare nerealistă. Selectaţi opţiunea corespunzătoare pentru balanţa de alb, care să se potrivească sursei de lumină. (pag. 81)
Fotografia este prea luminoasă	Fotografia este supraexpusă. • Opriţi bliţul. (pag. 68) • Reglaţi sensibilitatea ISO. (pag. 70) • Reglaţi valoarea expunerii. (pag. 79)
Fotografia este prea întunecată	Fotografia este subexpusă. • Activaţi bliţul. (pag. 68) • Reglaţi sensibilitatea ISO. (pag. 70) • Reglaţi valoarea expunerii. (pag. 79)

Situaţie	Soluţii propuse
Televizorul nu afişează fotografiile	• Asiguraţi-vă că această cameră foto este conectată corect la TV prin cablul A/V. • Asiguraţi-vă că această cartelă de memorie conţine fotografii.
Computerul dvs. nu recunoaşte camera.	• Asiguraţi-vă că aţi conectat corect cablul USB. • Asiguraţi-vă că aţi pornit camera foto. • Asiguraţi-vă că utilizaţi un sistem de operare acceptat.
Computerul deconectează camera foto în timpul transferului de fişiere	Transmiterea de fişiere poate fi întreruptă de electricitatea statică. Deconectaţi cablul USB şi conectaţi-l din nou.
Computerul nu poate reda videoclipuri	Videoclipurile nu pot fi redate de unele programe de redare a acestora. Pentru a reda fişiere video captate cu ajutorul camerei foto, utilizaţi programul Vizualizator multimedia pe care îl puteţi instala cu programul i-Launcher pe computerul dvs.

Situaţie	Soluţii propuse
i-Launcher nu funcţionează corespunzător	• Opriţi programul i-Launcher şi reporniţi-l. • Asiguraţi-vă că **i-Launcher** este setat la **Activat** în meniul de setări. (pag. 136) • În funcţie de specificaţiile şi mediul computerului dvs., programul poate să nu fie lansat automat. În acest caz, faceţi clic pe start **start** → **Toate programele** → **Samsung** → **i-Launcher** → **Samsung i-Launcher** pe computer. (Pentru Windows 8, deschideţi ecranul Start, apoi selectaţi **All apps** (Toate aplicaţiile) → **Samsung i-Launcher**.) Sau, faceţi clic pe **Aplicaţii** → **Samsung** → **i-Launcher** pe computerul dvs. cu Mac OS.
TV-ul sau computerul dvs. nu pot afişa fotografiile şi videoclipurile care sunt stocate pe o cartelă de memorie SDXC.	Cartelele de memorie SDXC utilizează sistemul de fişiere exFAT. Asiguraţi-vă că dispozitivul extern este compatibil cu sistemul de fişiere exFAT înainte de a conecta camera foto la dispozitivul respectiv.
Computerul nu recunoaşte o cartelă de memorie SDXC.	Cartelele de memorie SDXC utilizează sistemul de fişiere exFAT. Pentru a utiliza cartele de memorie SDXC pe un computer cu Windows XP, descărcaţi şi actualizaţi driver-ul de sistem de fişiere exFAT de pe site-ul web Microsoft.

Specificaţiile camerei foto

Senzor imagine	
Tip	1/2,3" (Aproximativ 7,76 mm) BSI CMOS
Număr efectiv de pixeli	Aproximativ 16,3 mega-pixeli
Număr total de pixeli	Aproximativ 17,0 mega-pixeli
Obiectiv	
Distanţă focală	Obiectiv Samsung f = 4,1-86,1 mm (echivalent film de 35 mm: 23-483 mm)
Interval F-stop	F2.8 (W)-F5.9 (T)
Zoom	• Mod imagine statică: 1,0-21,0X (Zoom optic X Zoom digital: 105,0X, Zoom optic X Zoom Intelli: 42,0X) • Mod Redare: 1,0-9,4X (în funcţie de dimensiunea imaginii)
Ecran	
Tip	LCD TFT
Caracteristică	3,0" (75,0 mm) 460K
Focalizare	
Tip	TTL focalizare automată (AF centru, AF multiplă, AF de urmărire, Identificare faţă AF, AF atingere), Focalizare manuală, Focalizare video continuă automată

Interval		Larg (W)	Tele (T)
	Normal (AF)	80 cm-infinit	350 cm-infinit
	Macro	10-80 cm	150-350 cm
	Auto macro	10 cm-infinit	150 cm-infinit
	Focalizare manuală	10 cm-infinit	150 cm-infinit

Viteză obturator

- Auto: 1/8-1/2000 sec.
- Program: 1-1/2000 sec.
- Manual: 16-1/2000 sec.

Expunere	
Controlaţi	Program AE, Prioritate apertură AE, Prioritate obturator AE, Expunere manuală
Mod de măsurare	Multi, Punct, Centrat, Identificare faţă
Compensare	±2 EV (1/3 Pas VE)
Echivalent ISO	Auto, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200

Bliţ	
Mod	Auto, Ochi roşii, Auxiliar, Sincronizare lentă, Dezactivat, Corector efect ochi roşii
Interval	• Lăţime: 0,3-4,0 m (ISO Auto) • Tele: 0,5-1,9 m (ISO Auto)
Timp de reîncărcare	Aproximativ 4 sec.

Reducere mişcare
Stabilizare optică a imaginii (OIS)

Efect	
Mod Fotografiere	• Filtru Foto (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colţuri, Pictură de cerneală, Pictură în ulei, Desen animat, Filtru încrucişat, Schiţă, Focaliz. Uşoară, Ochi de peşte, Clasic, Retro, Mărire fotografie • Ajustare imagine: Claritate, Contrast, Saturaţie
Mod Filmare videoclipuri	Filtru Film (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colţuri, Schiţă, Ochi de peşte, Clasic, Retro, Efect Paletă 1, Efect Paletă 2, Efect Paletă 3, Efect Paletă 4

Balans de alb
Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Parametri personalizare, Temp. culorii

Imprimare dată
Data/ora, Dată, Dezactivat

Fotografiere	
Fotografii	• Moduri: Smart Auto (Portret, Portret în condiţii de noapte, Portret în contre-jour, Noapte, Fundal luminos, Peisaj, Alb, Verde natural, Cer senin, Apus, Macro, Text macro, Culori Macro, Trepied, Action, Artificii, Lumânare, Lumină de spoturi, Lumină de spoturi (Macro), Lumină de spoturi (Portret)), Program, Prioritate apertură, Prioritate obturator, Manual, Inteligent (Înfrumuseţare faţă, Fotografiere continuă, Peisaj, Macro, Îngheţare acţiune, Tonuri bogate, Panoramă, Cascadă, Siluetă, Apus, Fotografie iluminare slabă, Artificii, Urme lumină), Cea mai bună faţă, Magic Plus (Rama mea magică, Fotografie divizată, Fotografie de mişcare, Filtru Foto) • Cadre multiple: Singular, Continuu (3 cadre pe secundă), Continuu (8 cadre pe secundă), Rafală AE (AE Bracket) • Temporizator: Dezactivat, 10 sec, 2 sec
Videoclipuri	• Moduri: Detectare scenă inteligentă (Peisaj, Cer senin, Verde natural, Apus), Magic Plus (Filtru Film) • Format: MP4 (H.264) (Timp maxim de înregistrare: 20 min) • Dimensiune: 1920 X 1080, 1280 X 720, 640 X 480, 320 X 240, 240 Web • Frecvenţă cadre: 30 cadre pe secundă • Sunet Viu: Sunet Viu Pornit, Sunet Viu Oprit, Fără sunet • Captarea în timpul înregistrării • OIS: Activat, Dezactivat • Editare video (integrată): Pauză în timpul înregistrării, Captare imagine statică

Redare	
Fotografii	• Tip: Imagine unică, Miniaturi, Expunere multiplă de diapozitive cu muzică şi efecte, Clip video • Editare: Redimensionare, Rotire, Filtru inteligent, Tăiere • Efect: Ajustare imagine (Luminozitate, Contrast, Saturaţie, ACB, Retuşare faţă, Corector efect ochi roşii), Filtru inteligent (Dezactivat, Miniatură, Întunecare colţuri, Pictură de cerneală, Pictură în ulei, Desen animat, Filtru încrucişat, Schiţă, Focaliz. Uşoară, Ochi de peşte, Clasic, Retro, Mărire fotografie)
Videoclipuri	Editare: Captare imagine statică, Ajustare timp
Stocare	
Suport	• Memorie internă: Aproximativ 9,5 MB • Memorie externă (Opţional): cartelă SD (2 GB garantat), cartelă SDHC (până la 32 GB garantat), cartelă SDXC card (până la 64 GB garantat) Capacitatea memoriei interne ar putea să nu corespundă acestor specificaţii.
Format fişier	• Imagine statică: JPEG (DCF), EXIF 2.21 • Clip video: MP4 (Video: MPEG-4.AVC/H.264, Audio: AAC)

	Pictogramă	Dimensiune
Dimensiune imagine	16M	4608 X 3456
	14MP	4608 X 3072
	12M	4608 X 2592
	10M	3648 X 2736
	8M	2832 X 2832
	5M	2592 X 1944
	3M	1984 X 1488
	2M	1920 X 1080
	1M	1024 X 768

Reţea fără fir	
MobileLink, Remote Viewfinder, SNS şi Cloud, E-mail, S/W Notificare upgradare, Redare AllShare, Backup Auto, AutoShare	
Interfaţă	
Conector de ieşire digitală	USB 2.0
Intrare/ieşire audio	Difuzor intern (Mono), Microfon (Mono)
Ieşire video	• A/V: NTSC, PAL (selectabil) • HDMI 1.3: NTSC, PAL (selectabil)
Mufă de intrare de c.c.	5,0 V
Sursă de alimentare	
Baterie reîncărcabilă	Baterie Litiu-ion (SLB-10A, 1030 mAh)
Tip conector	Micro USB (5 pini)
Sursa de alimentare poate varia în funcţie de regiunea în care vă aflaţi.	

Dimensiuni (l x Î x A)
110,6 x 65 x 21,5 mm (fără protuberanţe)
Greutate
218 g (fără baterie şi cartelă de memorie)
Temperatură de funcţionare
0-40 °C
Umiditate de funcţionare
5-85 %
Software
i-Launcher

Specificaţiile se pot modifica fără preaviz în vederea îmbunătăţirii performanţelor.

Glosar

ACB (Echilibrare automată a contrastului)

Această opţiune îmbunătăţeşte automat contrastul imaginilor atunci când subiectul este luminat din spate sau atunci când există un contrast mare între subiect şi fundal.

AEB (Funcţie de expunere automată)

Această opţiune captează automat câteva imagini la expuneri diferite pentru a facilita captarea unei imagini cu expunere corectă.

AF (Focalizare automată)

Un sistem ce focalizează automat obiectivul camerei foto pe subiect. Camera foto foloseşte contrastul pentru a focaliza automat.

Apertură

Apertura controlează cantitatea de lumină care ajunge la senzorul camerei foto.

Mişcarea camerei (Neclaritate)

În cazul în care camera foto este mişcată în timp ce obturatorul este deschis, întreaga imagine poate apărea neclară. Acest lucru se întâmplă deseori atunci când viteza obturatorului este mică. Preveniţi mişcarea camerei foto mărind sensibilitatea acesteia, utilizând bliţul sau o viteză mai mare a obturatorului. Alternativ, folosiţi un trepied, funcţia DIS sau OIS pentru a stabiliza camera foto.

Compoziţie

Compoziţia în fotografie înseamnă aranjarea obiectelor într-o fotografie. De obicei, respectarea regulilor terţilor duce la o compoziţie bună.

DCF (Reguli de proiectare pentru sistemul de fişiere al camerei foto)

O specificaţie pentru definirea formatului fişierelor şi sistemului de fişiere pentru camerele foto digitale create de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Adâncimea câmpului

Distanţa dintre cel mai apropiat şi cel mai îndepărtat punct ce poate fi focalizat în mod acceptabil într-o fotografie. Adâncimea câmpului variază în funcţie de apertura obiectivului, distanţa focală şi distanţa de la camera foto la subiect. De exemplu, selectarea unei aperturi mai mici va mări adâncimea câmpului şi va face neclar fundalul unei compoziţii.

Zoom digital

Opţiune care măreşte în mod artificial nivelul de zoom disponibil împrenă cu obiectivul zoom (zoom optic). Atunci când utilizaţi zoom-ul digital, calitatea imaginii se deteriorează pe măsură ce mărirea creşte.

Compensare EV

Această opţiune permite ajustarea rapidă a valorii de expunere măsurată de camera foto, în creşteri limitate, pentru a îmbunătăţi expunerea fotografiilor dvs. Setaţi compensarea EV la -1,0 EV pentru a regla valoarea cu un grad mai întunecată şi 1,0 EV cu un grad mai luminoasă.

EV (Valoare de expunere)

Toate combinaţiile de viteză ale obturatorului camerei foto şi aperturii obiectivului ce au ca rezultat aceeaşi expunere.

Exif (Format preschimbabil al fişierelor de imagini)

O specificaţie pentru a defini formatul unui fişier de imagine pentru camerele foto digitale create de Japan Electronic Industries Development Association (JEIDA).

Expunere

Cantitatea de lumină permisă să ajungă la senzorul camerei foto. Expunerea este controlată de combinaţia dintre viteza obturatorului, valoarea aperturii şi sensibilitatea ISO.

Bliţ

O lumină rapidă care ajută la crearea unei expuneri corespunzătoare în condiţii de lumină scăzută.

Distanţă focală

Distanţa dintre mijlocul obiectivului şi punctul său focal (în milimetri). Distanţele focale mai lungi determină restrângerea unghiurilor de vedere, iar subiectul este mărit. Distanţele focale mai scurte determină lărgirea unghiurilor de vedere.

Histogramă

O reprezentare grafică a luminozităţii unei imagini. Axa orizontală reprezintă luminozitatea, iar axa verticală reprezintă numărul de pixeli. Punctele mari din partea stângă (prea întunecat) şi din partea dreaptă (prea luminos) de pe histogramă indică o fotografie care a fost expusă în mod necorespunzător.

H.264/MPEG-4

Un format video de înaltă comprimare stabilit de organizaţiile de standard internaţional ISO-IEC şi ITU-T. Acest codec este capabil să ofere calitate video bună la rate scăzute de biţi, creat de Joint Video Team (JVT).

Senzor imagine

Partea fizică a unei camere foto digitale ce conţine un fotosit pentru fiecare pixel din imagine. Fiecare fotosit înregistrează luminozitatea ce ajunge la acesta în timpul expunerii. Tipurile frecvente de senzori sunt: CCD (Dispozitiv cuplat la încărcare) şi CMOS (Semiconductor complementar metal-oxid).

Sensibilitate ISO

Sensibilitatea aparatului foto la lumină în baza vitezei de film echivalent utilizat într-o cameră de filmat. La setări mai mari a sensibilităţii ISO, camera foto utilizează o viteză mai mare a obturatorului, ce poate reduce neclaritatea cauzată de mişcarea camerei foto şi de lumina scăzută. Cu toate acestea, imaginile cu sensibilitate ridicată sunt mai sensibile la zgomot.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

O metodă de comprimare cu pierderi pentru imaginile digitale. Imaginile JPEG sunt comprimate pentru a reduce dimensiunea totală a fişierului, cu deteriorarea minimă a rezoluţiei imaginii.

LCD (Ecran cu cristale lichide)

Ecran vizual utilizat frecvent în aparatele electornice de consum. Acest ecran are nevoie de o lumină de fundal separată, cum ar fi CCFL sau LED-uri, pentru a reproduce culorile.

Macro

Această opţiune vă permite să captaţi fotografii în prim-plan a obiectelor foarte mici. Atunci când folosiţi funcţia macro, camera foto poate menţine o focalizare exactă pe obiectele mici la o cotă aproape de dimensiunea reală (1:1).

Mod de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care camera foto măsoară cantitatea de lumină pentru a seta expunerea.

MJPEG (JPEG de mişcare)

Format video comprimat ca imagine JPEG.

Zgomot

Pixeli interpretaţi greşit într-o imagine digitală, ce pot apărea ca pixeli luminoşi deplasaţi sau aleatorii. Zgomotul se produce de obicei atunci când fotografiile sunt captate cu sensibilitate ridicată sau când sensibilitatea este setată automat într-un loc întunecat.

OIS (Stabilizare optică a imaginii)

Această caracteristică compensează în timp real mişcarea sau vibrarea atunci când fotografiaţi. Nu există nicio o degradare a imaginii în comparaţie cu caracteristica Stabilizare Digitală a Imaginii.

Zoom optic

Acesta este un zoom general care măreşte imaginile prin obiectiv şi nu deteriorează calitatea imaginilor.

Calitate

Exprimare a gradului de comprimare utilizat pentru o imagine digitală. Imaginile de calitate superioară au un grad de comprimare scăzut, ceea ce de obicei presupune o dimensiune mai mare a fişierului.

Rezoluţie

Numărul de pixeli prezenţi într-o imagine digitală. Imaginile cu rezoluţie ridicată conţin mai mulţi pixeli şi de obicei prezintă mai multe detalii decât imaginile cu rezoluţie scăzută.

Viteză obturator

Viteza declanşatorului se referă la timpul necesar deschiderii şi închiderii declanşatorului, şi este un factor important în luminozitatea unei fotografii, controlând cantitatea de lumină care trece prin apertură înainte să ajungă la senzorul de imagine. O viteză mai mare a obturatorului oferă un timp mai mic de pătrundere a luminii, fotografia devine mai întunecată şi captează mai uşor subiecţii în mişcare.

Întunecare colţuri

Reducerea luminozităţii unei imagini sau saturaţia pe margini (exterioare) în comparaţie cu centrul imaginii. Întunecarea în colţuri poate fi utilă pentru subiecţii poziţionaţi în centrul imaginii.

Balans de alb (balans de culoare)

Ajustarea intensităţii culorilor (în general culorile primare: roşu, verde şi albastru) dintr-o imagine. Scopul ajustării balansului de alb sau de culaore este acela de a reda corect culorile într-o imagine.

Cum se elimină corect acest produs
(Deşeuri de echipamente electrice şi electronice)
(Aplicabil în ţări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii şi documentaţie indică faptul că produsul şi accesoriile sale electronice (încărcător, căşti, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deşeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătăţii umane, vă rugăm să separaţi aceste articole de alte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autorităţile locale unde şi cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-şi contacteze furnizorul şi să consulte termenii şi condiţiile din contractul de achiziţie. Acest produs şi accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri comerciale.

PlanetFirst reprezintă angajarea companiei Samsung Electronics în direcţia dezvoltării durabile şi a responsabilităţii sociale prin activităţi ecologice de business şi de management.

Dispoziţii privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs
(Aplicabil în ţări cu sisteme de colectare separate)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deşeuri menajere la sfârşitul ciclului lor de viaţă. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conţine mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referinţă prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanţe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale şi a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separaţi bateriile de celelalte tipuri de deşeuri şi să le reciclaţi prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

Index

Ş

T

V

Z

Consultaţi garanţia furnizată împreună cu produsul achiziţionat sau vizitaţi pagina noastră www.samsung.com pentru servicii sau întrebări postvânzare.

CE 0678